



جامعة مؤتة

عمادة الدراسات العليا

التحقق من فعاليته مقياس ريسو - دسن لانماط اا التسعة
لطلبة الجامعات الاردنيه في ضوء النظرية الكلاسيكية

إعداد الطالب

شريف عبدالرحمن عبدالوالي السعودي

إشراف

الدكتور فؤاد طه طلافحه

رسالته مقدمة إلى عمادة الدراسات العليا
استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير
في الفيزياء والتفويج م / قسم علم النفس

جامعة مؤتة، 2011

الاراء الواردة في رساله الجامعيه لا تعبر بالضرورة عن وجهه نظر جامعه مؤته

الإهداء

إلى الوالدين اللذين ربيا فاحسنا التربية ، واجتهدا في حسن التنشئة، برا وإحسانا.

إلى الزوجة الوفية التي تحملت معي عناء هذا البحث زوجتي الغالية ام نبا.

إلى ابنتي الغاليتين نبا وجمانه.

إلى إخواني وأخواتي.

إلى الأقارب والأرحام.

إلى الأصدقاء والزملاء الكرام .

إلى كل من شد أزرعي ، وقوى عزيمتي في يوم من الأيام.

إلى كل من شاركني الهم .

أتشرف بإهداء بحثي هذا لكم حبا واحتراما ووفاء ...

شريف عبدالرحمن عبدالوالي السعودي

الشكر والتقدير

(قالوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ) (البقرة آية 32)

صدق الله العظيم

الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام على سيد الخلق اجمعين، محمد وعلى اله وصحبه إلى يوم الدين، فبعد الانتهاء من هذا البحث العلمي اتقدم بخالص الشكر والامتنان إلى استادي ومعلمي الذي منحني الكثير من وقته وعلمه وخبراته التي كان لها الأثر البالغ في رسالتي الدكتور الفاضل فؤاد طلافحة.

كما واتقدم بالشكر إلى المدرسين الافاضل الذين لم يخلوا في تقديم المعلومات والخبرات الدكتور ساري سوافد، الدكتور نبيل النجار، الدكتور راجي الصرايرة، الدكتور عبدالله الصمادي، كما واشكر جميع افاربي واصدقائي وزملائي الذين صاحبوني في كل خطوة من خطوات هذا البحث.

والشكر موصول إلى اعضاء لجنة المناقشة على تخصيص جزء من وقتهم لقراءة هذه الرسالة، وإبداء الملاحظات التي سيكون لها الأثر الطيب في إثراء هذا العمل.

شريف عبدالرحمن عبدالوالي السعودي

فهرس المحتويات

| الصفحة | المحتوى |
|--------|--|
| ا | الإهداء |
| ب | الشكر والتقدير |
| ج | فهرس المحتويات |
| و | قائمة الجداول |
| ز | قائمة الملاحق |
| ح | قائمة الاشكال |
| ط | الملخص باللغة العربية |
| ي | الملخص باللغة الانجليزية |
| 1 | الفصل الاول: خلفيه الدراسة واهميتها |
| 1 | 1.1 الدراسة |
| 2 | 2.1 مشكلة الدراسة واستئلتها |
| 3 | 3.1 اهمية الدراسة |
| 4 | 4.1 حدود الدراسة |
| 4 | 5.1 التعريفات المفاهيمية والإجرائية |
| 7 | الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة |
| 7 | 1.2 الإطار النظري |
| 7 | 1.1.2 تعريف الشخصية |
| 8 | 3.1.2 نظريات الشخصية |
| 9 | 1.3.1.2 نظريات السمات |
| 10 | 2.3.1.2 نظريات الذات-النظريات الإنسانية |
| 12 | 3.3.1.2 نظريات التحليل النفسي |
| 14 | 4.3.1.2 النظريات السلوكية |
| 16 | 5.3.1.2 نظريات الانماط |
| 32 | 4.1.2 قياس الشخصية |

| | |
|----|--|
| 33 | 1.4.1.2 مقاييس محددة البنية واضحة الهدف |
| 34 | 2.4.1.2 مقاييس محددة البنية غير واضحة الهدف |
| 36 | 3.4.1.2 مقاييس غير محددة البناء واضحة الهدف |
| 37 | 4.4.1.2 مقاييس غير محددة البناء وغير واضحة الهدف |
| | الهدف |
| 39 | 2.2 الدراسات السابقة |
| 43 | الفصل الثالث: المنهجية والتصميم |
| 43 | 1.3 مجتمع الدراسة |
| 45 | 2.3 عينة الدراسة |
| 46 | 3.3 اداة الدراسة |
| 47 | 4.3 إجراءات الدراسة |
| 47 | 1.4.3 إجراءات تعريب مقياس ريسو-هيدسون |
| 47 | 2.4.3 تطبيق المقياس |
| 48 | 3.4.3 تصحيح المقياس |
| 48 | 4.4.3 قائمة التفضيلات المهنية لهولاند (VPI) |
| 51 | 5.3 صدق المقياس |
| 51 | 6.3 ثبات المقياس |
| 51 | 1.5.3 ثبات الاستقرار |
| 52 | 2.5.3 ثبات الاتساق الداخلي |
| 52 | 3.5.3 معامل ثبات كبا |
| 52 | 7.3 المعالجات الإحصائية |
| 53 | الفصل الرابع: عرض النتائج ومناقشتها والتوصيات |
| 53 | 1.4 نتائج الدراسة |
| 53 | 1.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الاول |
| 55 | 2.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني |
| 57 | 3.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الثالث |
| 58 | 4.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الرابع |

| | |
|----|---------------------------------------|
| 59 | 5.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الخامس |
| 64 | 6.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال السادس |
| 68 | 2.4 مناقشة النتائج |
| 73 | 3.4 التوصيات |
| 74 | المراجع |
| 79 | الملاحق |

فائمه الجداول

| الصفحة | المحتوى | رقم الجدول |
|--------|---|------------|
| 10 | العوامل الستة عشر عند كاتل | 1 |
| 41 | نتائج تقدير التبات لدراسة نيوجنت و عبدالله | 2 |
| 44 | توزيع افراد مجتمع الدراسة على الجامعات الحكومية والخاصة في الاردن | 3 |
| 45 | توزيع وعدد افراد العينة على الاقاليم والجامعات والشعب | 4 |
| 53 | معاملات الارتباط بين انماط الشخصية التسعة عند ريسو وانماط الشخصية الستة عند هولاند | 5 |
| 56 | معاملات تمييز فقرات كل نمط من انماط الشخصية التسعة | 6 |
| 58 | قيم معاملات تبات الاستقرار والاتساق الداخلي والتصنيف لكل نمط من الانماط التسعة للشخصية | 7 |
| 58 | عدد الطلبة المصنفين تحت كل نمط ونسبهم المئوية ومتوسط الإجابات والانحرافات المعيارية | 8 |
| 59 | متوسط إجابات الطلبة والانحرافات المعيارية حسب النوع الاجتماعي والتخصص للانماط التسعة | 9 |
| 61 | نتائج تحليل التباين التثائي لكل نمط من الانماط الشخصية التسعة | 10 |
| 65 | الرتب المئينية والعلامات الزائنية للطلبة المصنفين ضمن كل نمط | 11 |

فائمه الملاحق

| الصفحه | المحتوى | رمز الملحق |
|--------|---------------------------------------|------------|
| 79 | الصفحات النفسية لانماط الشخصية التسعة | ا |
| 88 | فقرات مقياس ريسو - هيودسن | ب |
| 99 | فقرات قائمة التفضيلات المهنية لهولاند | ج |

الاشكال

| الصفحة | المحتوى | رقم الشا |
|--------|--|----------|
| 20 | توزيع الانماط التسعة للشخصية عند ريسو | 1 |
| 21 | مراكز الشخصية الثلاثة موزعة عليها الانماط التسعة | 2 |
| 50 | نموذج جون هولاند لتصنيف انماط الشخصية المهنية | 3 |

الملخص

التحقق من فعاليته مقياس ريسو-هيدسن لانماط الشخصية التسعة لطلبة الجامعات الاردنية في ضوء النظرية الكلاسيكية

شريف عبدالرحمن عبدالوالي السعودي

جامعه مؤته 2011

هدفت هذه الدراسة إلى التحقق من مقياس ريسو-هيدسن لانماط التسعة للشخصية على طلبة الجامعات الاردنية وذلك للتأكد من ملائمة المقياس للتطبيق وللوصول إلى اداة مفننة لمقياس الشخصية في ضوء نظرية الانيجرام في الاردن. وتم إجراء هذه الدراسة على عينة بلغ عددها (1003) طالب وطالبة من طلبة الجامعات الاردنية، وأشارت نتائج الصدق التلازمي باستخدام مقياس هولاند ان المقياس له معامل صدق مقبول ولمعظم الانماط، حيث تراوحت معاملات الارتباط بين الانماط المتشابهة بين (0.21-0.61). ووضحت النتائج بان قيم معاملات ثبات الاستقرار لانماط التسعة تراوحت بين (0.70 - 0.83) اما معاملات ثبات الاتساق الداخ (كرونباخ الفا) لانماط التسعة تراوحت بين (0.73 - 0.86) في حين تراوحت معاملات ثبات التصنيف لانماط التسعة بين (0.74 - 0.90). وبذلك فان المقياس يتمتع بدرجة جيدة من الصدق والثبات. وأشارت النتائج إلى ان نمط الشخصية الاكثر شيوعا لدى طلبة الجامعات هو النمط المساعد، حيث كانت نسبة الطلبة المصنفين في هذا النمط (18.5%) المصلح تم المتفرد، في حين كان اقل الانماط شيوعا هو النمط الباحث حيث كانت نسبة الطلبة الذين صنفوا في هذا النمط (9.9%). اما معاملات تمييز الفقرات فقد تراوحت (0.25-0.55)، ووضحت نتائج تحليل التباين التثائي ان هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة $\alpha \geq 0.05$ ، تعزى للنوع الاجتماعي في الانماط المصلح والمتحدي والمتحمس وصانع السلام ، واخيرا تم اشتقاق معايير الاداء على مقياس كل نمط وهي الرتب المئينية والعلامات الزائية والثائية للطلبة المصنفين ضمن كل نمط.

Abstract

Checking the Efficiency of Riso-Hudson Type Indicator Applied on Jordanian University Students in Light of the Classical Test Theory.

Shareef Abdul- Rahman Abdul- Wali Al-Soudi

Mu'tah University,2011.

This study aims at checking the efficiency of Riso-Hudson Type Indicator, which was applied on a sample of Jordanian university students, and examining its psychometric properties in light of the Classical Theory in Measurement. It also aims at detecting its appropriateness and designing a standard tool to measure the personality according to Enneagram Theory within the Jordanian environment. The Enneagram Theory has been chosen for the purposes of the study because of its educational value and credibility.

The study was conducted on a sample of (1103) university students. An experimental sample was also chosen in the same method in order to check the psychometric properties of each personality type.

The results of the concurrent validity indicated that the tool has an acceptable coefficient credibility. It ranged between (0.21 and 0.61). The results also indicated that the internal consistency reliability for the nine personality types ranged between (0.70 and 0.83). The classification reliability (Kappa Coefficient) for the nine types ranged between (0.74 and 0.90).

The study indicated that the most apparent personality type for Jordanian university students was the Helper with (18.5%). The Reformer came second followed by the Individualist. The least apparent personality type was the Investigator with (9.9%).

The Item Discrimination Index using Point Biserial showed that the items of the tool were able to discriminate between the individuals; between (0.25 and 0.55). The results of (two way ANOVA) also showed that there were statistic differences ($\alpha \leq 0.05$) related to gender in the Reformer, the Challenger, the Enthusiast, and the Peace Maker personality types. There were also statistic differences as a result of the students' specialty in the Enthusiast personality type. The percentile rank and the (Z-score) & (T-Score) were derived for each type.

الفصل الاول

خلفيه الدراسة واهميتها

1.1 خلفيه الدراسة:

تعد دراسة الشخصية الإنسانية من اهم المواضيع التي تناولها علم النفس واكثرها تعقيدا إلا انه يبقى اكثر مواضيع علم النفس حيوية وقد تناولت العديد من النظريات هذا المجال مما ادى إلى تعدد طرق قياسه طبقا للمنظور الذي تتبناه كل من هذه النظريات هذا ونشكل الشخصية مركز تقاطع والتقاء لجميع فروع علم النفس الاجتماعي والإكلينيكي والمعرفي والتجريبي وعلم نفس النمو.

وتتكون شخصية الإنسان نتيجة تأثير كثير من العوامل وهي تمر بكثير من مراحل النمو . تكون الظروف التي ينشأ بها الإنسان ، فتنشأ شخصية سوية معتدلة متزنة وقد تصاب الشخصية ببعض انواع الاضطرابات فتتحل او تتحرف او يصيبها الشذوذ (احمد 2003).

وقد حظيت دراسة الشخصية باهتمام قديم حيث بدا بمجموعة من التصورات التي قدمها : اليونان مثل ابقراط وافلاطون وارسطو والتي ازدادت وضوحا على يد مفكري العصور الوسطى ورغم ان هذه التصورات كشفت عن العديد من جوانب الشخصية إلا ان القياسات النفسية والابحاث التجريبية اضافت الكثير من المعلومات والمعارف فيما بينها في تفسير وفهم الشخصية فبعضها ركز على الجانب الظاهري المتمثل في السلوكات والافعال الخارجية والبعض الاخر مال إلى التركيز على الفرض القائل بوجود تكوينات عضوية ونفسية داخلية هي المسئولة عن تشكيل السلوك البشري (كراجة 1997).

ودراسة الشخصية من الموضوعات الشيقة في علم النفس لان النظرة الكلية للكائن الإنساني الحي اكثر تشويقا إذا ما فورنت بموضوعات مثل الإحساس والإدراك والتمييز وسواها لذلك فإننا في دراسة الشخصية ندرس كل ذلك ولكن في ضوء كل موحد هو الشخصية فمن دراسته الشخصية يمكن دراسته جميع موضوعات علم النفس(خوري 1996).

إن شخصية الإنسان بمفهومها العام تجمع العديد من الجوانب المعرفية مثل الدكاء والاستعدادات الخاصة والتحصيل والخصائص الوجدانية مثل الميول والاتجاهات وغيرها من المتغيرات المتعلقة بالتفكير والدافعية والسمات المزاجية والمشاعر لذلك فإن أساليب تقييم الشخصية تتناول مجموعة واسعة من الخصائص المعرفية والوجدانية وغيرها من الخصائص التي يطلق عليها جميعا متغيرات الشخصية (Personality Variables) وهذه المتغيرات تمكن الفرد من فهم سلوكه وسلوك غيره من الافراد والتنبؤ به فحياة الفرد تعد سلسلة متصلة من التفاعلات بينه وبين غيره من الافراد ويصدر من خلال هذه التفاعلات العديد من الاحكام عن شخصيات من يتفاعل معهم في محاولة التعامل المتمر مع كل منهم فالوالد يحاول تقييم سلوك وشخصية ابنائه والمعلم يحاول معرفة الفروق الفردية بين شخصيات طلابه والطبيب يحاول التعرف على شخصية مرضاه حتى يتسنى له معاونتهم بالعلاج(علام 2000).

ولذلك صممت العديد من المقاييس والاختبارات النفسية التي صممت لقياس الشخصية وان مثل هذه المقاييس تعد قليلة بشكل ملحوظ في الوطن العربي وخاصة في الاردن لا سيما تلك التي تنطلق من نظرية الانجرام (النظام التساعي لانماط الشخصية) وان هذا يحتم علينا إيجاد ادوات قياس تتمتع بالصدق والثبات يمكن من خلالها قياس الشخصية في البيئة الاردنية.

لذا فقد تم اختيار هذا المقياس (RHETI) لتعريبه واستخراج خصائصه السيكمترية وتطبيقه على البيئة الاردنية لما يتوقع له من قيمة تربوية عالية في مجال علم النفس والاجتماع والإرشاد والتوجيه والكشف عن خصائص افراد المجتمع الاردني المعرفية والوجدانية وغيرها وليس شكل هذا المقياس رافدا لجمله المقاييس المقننة على المجتمع الاردني للاستفادة منها في تطوير العملية التربوية.

2.1 مشكلة الدراسة وأسئلتها:

تعتبر الدراسة العلمية للشخصية الإنسانية بصفاتها ظاهرة يشوبها الكثير من التعقيد والإشكالات واحد هذه الإشكالات هو صعوبة توفير الأسلوب المنهجي المناسب لدراسة الشخصية ووصفها ومن تم محاولة التنبؤ بالسلوك والتحكم به إذ

ذهب الكثير من المهتمين بدراسة الشخصية إلى استعمال المنهج التصنيفي حيث افترضوا وجود جملة من الخصائص النفسية والجسمية والعقلية المتشابهة والتي يمكن من خلالها تصنيف البشر ضمن نماذج او انماط (Personality Type) محددة وواضحة (Riso & Hudson, 1999^a).

وقد جاءت هذه الدراسة للتحقق من فعالية مقياس ريسو-هيدسن للانماط الشخصية التسعة ("Riso-Hudson Enneagram Type Indicator "RHETI") على طلبة الجامعات الاردنية وما يتضمنه هذا من تعريب لهذا المقياس واستخراج الخصائص السيكومترية في ضوء النظرية الكلاسيكية في القياس ليتلاءم مع البيئة الاردنية ولتوفير مقياس حديث للشخصية يقيس انماط الشخصية الاردنية ويتمتع بالصدق والثبات والموضوعية وتسعى هذه الدراسة للإجابة على الاسئلة التالية:

- 1- ما دلالات الصدق لمقياس كل نمط من انماط الشخصية التسعة ؟
- 2- ما معاملات القدرة التمييزية لفقرات كل نمط من انماط الشخصية ؟
- 3- ما دلالات الثبات لمقياس كل نمط من انماط الشخصية التسعة ؟
- 4- ما هي درجة شيوع كل نمط من الانماط الشخصية التسعة لدى طلبة الجامعات الاردنية ؟
- 5- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$) لاداء الافراد على مقياس كل نمط من الانماط التسعة تعزى للنوع الاجتماعي (ذكور وإناث) والتخصص الاكاديمي (علمي،إنساني)
- 6- ما قيم معايير اداء الافراد على مقياس كل نمط من الانماط الشخصية التسعة؟

3.1 اهمية الدراسة:

يساعد تحديد خصائص الشخصية في معرفة الصورة التي يفكر بها الافراد وفهم الكيفية التي يتصرفون بها حيال المواقف المختلفة ويساعد ذلك في تحديد اسلوب تعامل الآخرين مع الفرد وكون العالم يشهد تغيرات في معظم نواحي الحياة نتيجة دخوله في نظام العولمة الذي يمس حياة جميع الافراد في كافة المجتمعات (الزغول وآخرون 2001).

رغم وجود العديد من الدراسات التي سعت إلى قياس الشخصية الإنسانية إلى إن القليل منها فقط تعرض إلى قياسها باستخدام نظريته الانيجرام (The Enneagram) التي طرحت حديثاً في ميادين علم انماط الشخصية. وتتناول هذه النظرية الشخصية الإنسانية وفق تسعة انماط (نماذج) تتمايز فيما بينها من حيث الخصائص المشتركة والمتشابهة ضمن النمط الواحد وتختلف عن سائر الانماط الاخرى، ويبرر اصحاب هذا النموذج افضلية التعامل مع الشخصية الإنسانية بوصفها انماطاً (نماذجاً) ذلك ان نمط الشخصية له علاقة وثيقة بالمظاهر السلوكية كلها التي تصدر عن الفرد من اسلوب حياته ونمط معيشته . بالآخرين والبيئة المحيطة به وكل الانشطة الاخرى التي قد تصدر عنه . اختياره لمهنة معينة او تخصص دراسي معين من دون غيره(عبدالله 2003).

4.1 حدود الدراسة:

اقتصرت هذه الدراسة على طلبة الجامعات الاردنية الحكومية والخاصة في مرحلة البكالوريوس في الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 2010/2011م وباستخدام مقياس ريسو-هيدسن للانماط الت (RHETI).

5.1 التعريفات المفاهيمية والإجرائية:

النمط (Type): المصطلح الذي يظهر تجمع الصفات الاساسية الفطرية او الجسمية التي يتميز بها الفرد.

نمط الشخصية الرئيس: النمط المقابل لاعلى درجة يحصل عليها الفرد من ضمن المقاييس التسعة للشخصية بعد حساب الدرجة الكلية لمقياس كل نمط من الانماط التسعة.

نمط الشخصية المصلح: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية بانه عقلائي ورشيد ومتحمل للمسؤولية وينزع للمتالية صاحب اهداف ومبادئ وقادر على المتابعة الذاتية ومراقب جيد لافعاله وذو حرص على الوصول للكمال.

نمط الشخصية المساعد: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية بـ يشعر بالسعادة عندما يحتاج إليه الاخرين ويبدل قصارى جهده للعناية بهم شخصية سخية ومحبة

للاخرين, ومعاملاته تظهر على السرور, واجتماعي لا ينتظر طلب المساعدة إنما يبادر .

نمط الشخصية المنجز: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية ؛ للنجاح ويميل للواقعية ذو قدرة عالية على التكيف ويتميز بالبراعة في الاداء ومدرک تماماً لصورته وإمكاناته وهو دؤوب ومدفوع بتحقيق الانجاز تلو الآخر.

نمط الشخصية المتفرد: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية بالحساسية المفرطة وذو نزعة انسحابية ويشعر بأنه مختلف عن الآخرين وان هذا الاختلاف نعمة ونقمة في الوقت نفسه لان التفرد ميزة ولكن يحرمه من السعادة التي يتمتع بها الآخرين لذلك فهو ذاتي جدا ومزاجي.

نمط الشخصية الباحث: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية انسحابي للتفكير العميق ذكي جدا عموماً وسريع الإدراك، مبتكر وذو خبرة عالية في النواحي التي تنير اهتمامه ينسحب للمحافظة على السرية ويفضل العزلة.

نمط الشخصية المخلص: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية بعدم الشعور بالامان ولديه مشاعر من الخوف والقلق دائم الشك والارتياب ولا يتق بالآخرين بسهولة إلا بعد ان يتبنوا انهم جديرين بتلك الثقة وعندها يعطيهم الولاء الكامل.

نمط الشخصية المتحمس: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية بالانشغال الدائم محبا للمرح ويتميز بالعفوية وقابل للتشتت وتتنازع المشاعر والافكار ويعيش حياته مغامراً لا يستقر ولا يهدأ ومنشغلاً بالمستقبل سريع التفكير وذو مواهب متعددة وقدرة على الابتكار.

نمط الشخصية المتحدي: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية بالقوة والـ وصاحب مبادرات لديه ثقة عالية بنفسه حاسم قادر على مواجهة المشاكل والتصدي لها لا يحب ان يتحكم فيه احد او الظروف يشعر بأنه المتحكم في مصيره عملي وعنده طاقة عالية على الاداء .

نمط الشخصية صانع السلام: يتميز صاحب هذا النمط من الشخصية ويبعث البهجة والامل ويدير الامور بتمهل وروية ويتحاشى الخلافات والصراعات بكل انواعها ولذلك يكون انسحابيا احيانا ولكنه اجتماعيا بدون إفراطه لحرصه

على راحة البال ويحاول إشاعة أجواء الاطمئنان والرضا من حوله، (Riso, 1995).

الفصل الثاني

الإطار النظري والدراسات السابقة

1.2 الإطار النظري:

يشير مصطلح الشخصية إلى جميع خصائص الفرد التي تعطيه نمطا مميزا عن الآخرين تاز بالتبات النسبي والذي يحدد طريقة تفكيره وسلوكه وتكيفه مع البيئة دائمة التغيير وقد نال هذا المفهوم اهتمام العديد من علماء النفس وتعددت مفاهيم الشخصية تبعا لتعدد وظائفها وكثرة مقوماتها ومكوناتها واتساع ميدانها .

1.1.2 تعريف الشخصية:

إن اختلافات مدارس علم النفس واختلاف افتراضاتها ادى إلى تعدد تعاريف الشخصية وقد كتبت كتب الشخصية وعلم النفس الكثير من هذه التعاريف لا يمكن حصرها في هذا المجال إلا انه يمكن التطرق لبعضها فيما يلي:

فقد عرفها البورت (Allport) على انها حقيقة الفرد الداخلية التي تحدد طريقة الفرد في الانتقال من الخبرة الحياتية في حين عرفها روجرز (Rogers) الذات اي الكيان الموضوعي المنظم المستقر نسبيا الذي يمكن إدراكه والذي قد يعد قلب الخبرة اما باندورا (Bandura) فيعرف الشخصية على إنها نمط معقد من التفاعل المستمر بين الفرد والسلوك والبيئة ويعرف مايرز (Myers) الشخصية على انها النمط المتسق الذي يميز الافكار والمشاعر والسلوك ويعرفها سانتروك (Santrock) على انها الافكار والمشاعر والسلوكات الدائمة نسبيا التي تميز الطريقة التي يتكيف بها الفرد عن البيئة (الريماوي وآخرون 2004).

اما (دافيدوف 1980) ترى أن الشخصية هي تلك الانماط المستمرة والمتسقة نسبيا من الإدراك والتفكير والإحساس والسلوك التي تبدو لتعطي الناس ذاتيتهم المميزة.

ويعرفها (عبدالرحمن 1998) على انها التفاعل المتكامل للخصائص الجسمية والعقلية والانفعالية والاجتماعية التي تميز الشخص وتجعل منه نمطا مميزا سلوكه ومكوناته النفسية وقد تكون هذه الخصائص شعورية محسوسة يعيشها الفرد

ويدركها مثل مظاهر سلوكه الخارجي وقد تكون لا شعورية غير محسوسة مثل الذكريات والاحلام.

إن مصطلح الشخصية يضم اي صفة او سمة لها صلة بشكل او باخر بقدرة الفرد على التكيف وفي محاولته الحفاظ على احترامه لذاته ومن هنا يمكن القول بان اي وصف لشخصية الفرد يجب ان ياخذ بعين الاعتبار مظهره العام وطبيعته قدراته ودوافعه وردود افعاله العاطفيه وكذلك طبيعته الخبرات التي سبق له ان مر بها ومجموعة القيم والاتجاهات والميول التي توجه سلوكه (عدس وتوق 2005).

ويمكن القول بان النظرة الحديثة لمفهوم الشخصية تشير إلى النمط الدائم نسبيا للأفكار والمشاعر والسلوك الذي يميز الفرد عن غيره، وتتضمن هذه النظرة امرين هما:

1. ان لكل فرد نمطا خاصا من التفكير والمشاعر والسلوك يميزه عن غيره.
 2. إن الشخصية ثابتة نسبيا خلال الزمن فشخصياتنا لا تتسم بالتبّات الكلي الامر الذي يسمح بتعديل السلوك (Davis & palladino, 2004).
- ورغم هذه الاختلافات في وجهات النظر حول تعريف الشخصية فان معظم نظريات الشخصية تتفق في إن الشخصية يمكن ان تتضح من خلال طريقة ونمط السلوك الثابت نسبيا فالشخصية دائما ثابتة نسبيا والرغبة التي نملكها للاستجابة بتبّات في المواقف المختلفة تعطينا شكل هويتنا الفردية (Individual Identity) ومن خلال نمط سلوكنا الثابت هذا يمكننا ان نتنبأ بسلوكنا في المستقبل بدرجة كبيرة من الصدق (عبدالرحمن 1998).

ومن جميع ما ذكر يمكن تعريف الشخصية على إنها جميع خصائص الفرد النفسية والعقلية والجسمية التي تكون الفرد وتعطيه نمطا خاصا يمتاز بالتبّات النسبي ويميزه عن الآخرين ويجعله يتكيف مع البيئة بشكل خاص.

3.1.2 نظريات الشخصية:

لقد حاولت نظريات الشخصية وضع تصورات ، لهذا المجال الذي يتميز بالتعدد بطرق مختلفة ولعل اكثرها شيوعا اقتراح ابعاد او سمات تتباين حولها الشخصية او اقتراح تفسيرات توضح نمو الشخصية ودينامياتها فالمدخل الاول

يركز على طبيعة بنية الشخصية اما المدخل الثاني فيركز على عمليات نمو الشخصية(علام 2000).

وقد تعددت النظريات التي بحثت في موضوع الشخصية الإنسانية ولا يتسع المجال هنا لمناقشتها جميعا إلا أننا سنكتفي بحصرها في المجموعات التالية:

1.3.1.2 نظريات السمات (Traits Theories)

تقوم هذه النظريات على تصنيف شخصيات الافراد بناءً على درجة توفر بعض السمات عندهم والسمة هي خاصية مستقرة دائمة نسبياً للشخصية بها إلى اداء سلوكيات معينة في المواقف المتعددة او هي ابعاد محددة تختلف مواقع شخصيات الافراد عليها بصورة متسقة وتابته نسبياً وتتكون الشخصية من عدد من السمات المستقرة التي تكشف ميل الفرد إلى الاستجابة بطرق متسقة في المواقف المختلفة وعلى هذا الاساس يمكن تصنيف شخصيات الافراد بناءً على توفر بعض السمات عندهم(الهنداوي والزغول 2002 ؛الريماوي وآخرون 2004).

وتعد هذه النظريات إحدى النظريات الموضوعية التي تناولت الشخصية وقياسها باعتماد المنهج الإحصائي القائم على التحليل العاملي (Factor Analysis) وتنظر إلى الشخصية على أنها تركيب وانتظام دينامي لعدد من السمات المترابطة والمتداخلة معا في كل متكامل متسق وتعد هي المحرك الاساسي للسلوك (Mischel, 1986).

ولعل نظرية كاتل (Cattell) هي ابرز النظريات التي تناولت هذا الموضوع حيث عرف كاتل الشخصية على أنها مجموعة من السمات التي تسمح لنا بالتنبؤ عما سيفعله الشخص في موقف معين وقد استطاع كاتل من خلال الدراسات العاملية والارتباطية حصر سمات الشخصية في ستة عشر عاملا اسمها الصفات الاساسية او العوامل الاولى للشخصية والجدول (1) يبين العوامل الستة عشر عند كاتل (اممين 2003؛ الزبيدي 2007).

جدول (1)

العوامل الستة عشر عند كاتل

| رقم العامل | الرمز | الدرجة المرتفعة للعامل | الدرجة المنخفضة للعامل |
|------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 | A | السيكولوجيتيميا (الانطلاق) | الشيتروتيميا (التحفظ) |
| 2 | B | ذكاء عالٍ | ذكاء منخفض |
| 3 | C | قوة الانا | ضعف الانا |
| 4 | E | السيطرة | الخضوع |
| 5 | F | غير جاد | جاد |
| 6 | G | قوة الانا الاعلى | ضعف الانا الاعلى |
| 7 | H | المخاطرة (المغامرة) | الجبن والخجل |
| 8 | I | الحساسية الانفعالية | الحساسية ضد الصلابة |
| 9 | L | التوجس | الثقة في الآخرين |
| 10 | M | عدم المبالاة | الاهتمام العملي |
| 11 | N | الدهاء | البساطة والسداجه |
| 12 | O | الاستهداف للذنب | الثقة بالنفس |
| 13 | Q1 | التحرر | المحافظة |
| 14 | Q2 | الاكتفاء الذاتي | الاعتماد على الجماعة |
| 15 | Q3 | قوة التكوين العاطفي نحو الذات | ضعف التكوين العاطفي نحو الذات |
| 16 | Q4 | قوة التوتر الدافعي | ضعف التوتر الدافعي |

2.3.1.2 نظريات الذات-النظريات الإنسانية (Concept-Self Theories)

طور كارل روجرز (Rogers) نظريته في الشخصية من خلال عمله العلاجي مع المرضى النفسيين وأكد أنه بإمكاننا أن نتعرف ونختار اتجاهاتنا الصحية في الحياة من خلال تجاربنا فالمفهوم المركزي في نظرية روجرز عن

الشخصية هو الذات والتي تتكون من الافكار والمدرجات والقيم التي تميز الشخص وتتضمن إجابته السؤالين:

1- من انا ؟

2- ما الذي افدر عليه ؟

وإجابة هذين السؤالين تحدد طريقة إدراكه لنفسه وللعالم من حوله لذا يرى روجرز بان الذات هي كينونه الشخص التي تتكون من خلال تفاعل الشخص مع بيئته وتشمل الذات المدركة والذات المتألية والذات الاجتماعية وهي تسعى دوماً إلى التوافق (الهنداوي والزغول 2002).

ويعرف روجرز مفهوم الذات على انه تكوين معرفي منظم ومتعلم للمدرجات الشعورية والتصورات والتقييمات الخاصة بالذات بحيث يتكون مفهوم الذات من افكار الفرد الذاتية المحددة لكينونته الداخلية والخارجية (جابر 1986).

وعلى حد تعبير روجرز فالإنسان يستحث او يندفع من خلال قوة ايجابية واحدة وهي الميل الفطري او الطبيعي لتنمية قدراتنا البنائية والنمو بطرق او اساليب تحافظ على او تعزز النظام الكلي له (عبدالرحمن 1998).

ويشير (Eysenck, 1999) إن روجرز قد وصف الشخصية الإنسانية من خلال اثنان وعشرون قضية هي :

1. يوجد كل فرد في عالم دائم التغيير.
2. يمثل المجال المدرك الحفيفة والواقع بالنسبة للفرد.
3. يستجيب الشخص للمجال الظاهر لكل منظم.
4. للشخص نزعة واحدة وهي ان يكافح لتحقيق الكائن الحي الذي يحيا الخبرة ليحافظ على نفسه ويزيد من قيمتها.
5. السلوك محاولة موجهة نحو الهدف يقوم بها الشخص لإشباع حاجاته.
6. الانفعال يصاحب السلوك الموجه نحو هدف ويعمل على تسهيله.
7. افضل موقع لفهم السلوك هو من خلال الإطار المرجعي الداخلي للفرد نفسه.
8. يتميز جزء من المجال الإدراكي الكلي على نحو تدريجي ليكون الذات.
9. تتكون بنية الذات نتيجة للتفاعل مع البيئة وخاصة التفاعل اليومي مع الآخرين.

10. تكون القيم المرتبطة بالخبرات والقيم التي تشكل جزءا من بنية الذات قيم خبرها الكائن الحي مباشرة او اخدها عن الاخرين ولكنها مدركة بشكل مشوه كما لو انه خبرها على نحو مباشر.
11. يعبر الفرد عن خبراته رمزيا او يتجاهلها عندما لا تتفق مع بنية ذاته.
12. تتسق معظم انماط السلوك التي يقوم بها الفرد مع مفهومه لنفسه او ذاته.
13. قد يصدر السلوك في بعض الحالات عن خبرات وحاجات عضويه لم تصل إلى مستوى التعبير الرمزي.
14. يحدث سوء التوافق النفسي عندما ينكر الفرد وعيه لخبرات حسية وحشوية لها معنى معين بالنسبة له.
15. يحدث التوافق النفسي حين يمثل مفهوم الذات جميع خبرات الفرد الحسية والحشوية.
16. قد تدرك اي خبرة لا تتسق مع بنية الذات على انها تهديد لها.
17. في ظل ظروف معينة تتضمن غيابا تاما لاي تهديد لبنية الذات يمكن ان تدرك خبرات لا تتسق معها.
18. حين يدرك الفرد جميع خبراته الحسية والحشوية في نظام واحد عندها اكثر فهما للآخرين وتقبلا لهم كافراد منفصلين.
19. يراجع الفرد نظامه القيمي بشكل دوري في ضوء إدراكه للمزيد من الخبرات ومدى تقبله لها في بنية الذات لديه.
20. يلعب التقدير الاجتماعي من قبل الآخرين دورا هاما في حياة الفرد.
21. توجد رغبة قوية لتقدير الذات موازية في الرغبة للتقدير الاجتماعي.
22. نمو الذات يساعد الفرد على مواجهه موافف الحياة اليومية الصعبة.

3.3.1.2 نظريات التحليل النفسي (Psychoanalytic Theories)

تعد نظرية فرويد في التحليل النفسي من اول النظريات في مجال الشخصية والتي انطلقت منها العديد من النظريات التحليلية كنظرية يونج وادلر واريكسون وغيرها من النظريات الاخرى وتسمى نظريته في الشخصية بالنظرية الدينامية تركز على الدوافع والعمليات النفسية المتغيرة والقوى اللاشعورية التي تحرك

السلوك وقد بنى فرويد نظريته من خلال تحليل خبرات مرضاه النفسية بوسائل مختلفة منها التداعي الحر وتفسير الاحلام والتتويم المغناطيسي (احمد 2003 الهنداوي والزعول 2002).

وتتميز نظرية فرويد في التحليل النفسي بانها تعتق الحتمية كوجهة نظر لها إذ يرى فرويد بان السلوك محدد ومسبب بقوى داخل الفرد لذا فليس هناك سلوك لا ومهما كانت بساطة الفعل الذي يقوم به الفرد يكون وراء فعله هذا عوامل نفسية معقدة قد لا يفهمها او لا يعرفها هو ويرى بان السلوك هو نتيجة تفاعل قوي وغرائز عدة ومثل هذه الدوافع والغرائز هي التي تقف وراء التوترات في سلوك الافراد وان المجموع الكلي للغرائز بشكل ما يسمى الطاقة النفسية التي تتركز اولا (الهو) والتي تمتد لاحقا إلى (الانا) و(الانا الاعلى) (السمع 1981).

ويؤكد فرويد على مجموعتين من الغرائز هما:

1. غرائز الحياة (الايروس Eros): وهي التي تهدف إلى البقاء وتتعلق بكل مظاهر الحب الجنسي وحب الآخرين وحب المبادئ والصدافة ويطلق عليها فرويد اسم (نزعة الليبدو).

2. غرائز الموت (التاناتوس Thanatos): وهي التي تدفع بالفرد لان يسلك ضروب العدوان والتدمير وهي رغبة لا شعورية موجودة عند كل فرد (النزعة التدميرية).

ويرى فرويد ان الشخصية في اعمافنا تشكل بناءً ثلاثياً من حيث تكوينها وكل جانب في هذا التكوين يتمتع بصفات خاصة وتشكل هذه الجوانب الثلاثة في النهاية وحدة متفاعلة ومتماسكة وهي الشخصية وتتكون عناصر هذا البناء الثلاثي من:

1- (ID) هو: وتشمل كل مكونات النفس التي تولد ونحن مزودين بها بما في ذلك الغرائز وهذه لا شعورية ويمثل هو الجانب الحيواني المظلم في الشخصية فهو يحول الحاجات البيولوجية إلى توتر نفسي وبالتالي إلى رغبات شهوانية هدفها الحصول على اللذة عن طريق تفريغ الطاقة الغريزية.

2- (Ego) الانا: مجموعة الخبرات التي يتعرض لها الفرد وتعتبر العنصر الوحيد في الشخصية الذي يمكنه التفاعل مع البيئة إذ يمثل الوجه العاقل والمنطقي

الذي يحياه الفرد ويحاول اشباع رغبات الهو بشكل لا يخالف التربية والعادات والتقاليد والدين.

3- الانا الاعلى (Super Ego): ويمثل الضمير والذي يسعى إلى دفع الفرد دائماً نحو الكمال وهو اداة نقل الافكار والمعلومات إلى الشعور وهو الذي يعاقب على الافعال المحرمة كما ويحدد الادوار التي يجب ان يقوم بها الفرد ويعب على عقاب الهو على ما يتصرف به (الريماوي وآخرون 2004).

ويرى فرويد ان الإنسان يمر بخمس مراحل لنمو الشخصية وتعد المرحلة الاولى حاسمة في تشكيل الشخصية حيث في كل مرحلة نخبر اللذة في واحد من اعضاء الجسم اكثر من غيره وهي:

1- المرحلة الفمية (Oral Stage): وتبدأ منذ الولادة وحتى عمر 18 شهر وتتركز لذة الرضيع على الفم فيكون المص والمضغ والعض مصادر رئيسة لجلب اللذة وتخفف التوتر.

2- المرحلة الشرجية (Anal Stage): وتبدأ من عمر 18 شهر إلى عمر 36 شهر وهنا يتركز المصدر الرئيس للذة حول الشرج.

3- المرحلة القضيبية (Phallic Stage): وتبدأ من عمر ثلاث سنوات إلى عمر ستة سنوات وتنتج اللذة نحو الاعضاء التناسلية للفرد نفسه.

4- مرحلة الكمون (Latency Stage): وتمتد من عمر ست سنوات إلى سن البلوغ وفي هذه المرحلة يكبت الطفل رغباته الجنسية ويطور مهارات اجتماعية ومعرفية تعينه على نسيان الصراع الذي كان يمر به في المرحلة السابقة.

5- المرحلة التناسلية (Genital Stage): وتبدأ من البلوغ وما بعده وهي مرحلة يفرضه جنسية مرة اخرى غير ان مصدر اللذة الجنسية يكون شخصاً اخر (الريماوي وآخرون 2004).

4.3.1.2 النظريات السلوكية (Behavioral Theories)

يرى سكنر ان الشخصية هي السلوك الظاهري الملاحظ للمرء والذي تحدده البيئة الخارجية وعليه فإننا لسنا بحاجة إلى فهم العمليات العقلية والمعرفية الداخلية لتفسير السلوك (أي الشخصية) ويؤكد سكنر ان سلوكياتنا قابلة للتغير والتعديل إذا

واجهنا خبرات جديدة فتبات السلوك مرهون بتبات الخبرات البيئية (الريماوي واخرون 2004).

لم يهتم سكنر ببناء الشخصية ويرجع ذلك إلى تأكيدده على تفسير السلوك وتعديله وعلى كيفية حدوث هذا التغيير ولتأكيدده على ضبطه ولم ينكر سكنر وجود عناصر مشتركة بين الناس وعناصر ثابتة في طبيعتهم إلا أنه أكد على عدم التعمق في دراستها لأنه من غير الممكن إخضاع العوامل التي تؤلف طبيعته الإنسان للتجريب والضبط (جابر 1986).

ويشير (الهنداوي والزرغول 2002) أنه لمعرفة كيفية تكون السلوك من وجهة نظر السلوكيين لا بد من الوقوف على الاستعدادات الأولية للفرد والتغير الذي يحدث على تلك الاستعدادات نتيجة عملية التعلم والدوافع وراء ذلك:

1- الاستعدادات الأولية : استعدادات سلوكية يكون الفرد مزود بها عند الولادة يعبر فيها عن مجموعة الحاجات الأولية تتعدل أثناء عملية النمو بواسطة عملية التعلم حيث يطور هذه الأفعال ويعمل على اكتساب أنماط سلوكية جديدة.

2- عملية التعلم : تقوم على مجموعة من المفاهيم هي:

أ- الدافع (Motivation) : القدرة التي تدفع الفرد إلى القيام بسلوك معين تاتير الحاجة أو الحافز ولها تأثير واضح على سلوك الفرد وشخصيته.

ب- المثير (Stimulus) : حدث يصدر سلوكا عند الفرد ويوجه استجابته ويكون عادة من خارج الفرد.

ج- الاستجابة (Response) : السلوك البسيط أو المعقد الذي يدفع إليه الدافع لمواجهة المثير وتلبية غرض الدافع نتيجة لذلك حيث إن طريقة الاستجابة التي تحدد شخصية الفرد لاحقاً.

د- الاشرط (Conditioning) : هو الارتباط بين المثير الخارجي والـ .

- التعزيز (Reinforcement) : وهو الإجراء الذي يعمل على تقوية الارتباط بين المثير والاستجابة عن طريق خفض التوتر بتقديم المكافأة.

و- الإطفاء (Extinction) : ففي حالة تكرار الاستجابات دون تقديم تعزيز يؤدي ذلك إلى خفض الاستجابة أو محوها وبالتالي إضعاف التعلم.

ويتضح مما سبق إن الشخصية عند السلوكيين وإنها تتغير بتغير الحاجات والموافف البيئية التي تؤدي إلى تعديل شخصيه الفرد مثلا تعديل السلوك الانطوائي ليصبح انبساطي وهكذا.

5.3.1.2 نظريات الانماط (Type Theories)

إن نظرية الانماط من اقدم نظريات الشخصية حيث حاول اصحابها تصنيف الناس الذين يشتركون بصفات معينة تحت نمط واحد ويشير النمط (Type) إلى المفهوم الذي يظهر تجمع الصفات الاساسية الفطرية او الجسمية التي يتميز بها الفرد والتي لا تخضع إلى تغيير اساسي وتبقى ملازمة له وتصبح جزءا ثابتا من جوهر شخصيته (الهنداوي والزغول 2002).

واسلوب النمط يعد امتدادا للتفكير المستخدم في اسلوب السمة، ففي حين يمكن ان تعزى عدة سمات إلى شخص واحد ونقول انه يتسم بهذه الصفة فانه يمكن في اسلوب النمط تبني خطة إجمالية اوسع واكثر توحدا، الا وهي خطة التصنيف او الوضع في خانات فالفرد يمكن ان يصنف باعتباره ينتمي إلى نمط ما حسب مجموعة الصفات التي يكشف عنها فإذا شارك في مجموعة صفات النمط مع مجموعة كبيرة من الافراد الاخرين فانه ينتمي وافراد هذه المجموعة إلى نمط (لازاروس 1981).

إن نظرية الانماط كاسلوب لدراسة الشخصية قديم العهد جدا وهي ما تزال إلى يومنا هذا ويرجع السبب في استمرارها لكونها تمثل محاولات جادة وهادفة لإيجاد نسق عام لشخصية الفرد من بين كل المظاهر المتناقضة او المتشعبة التي يتصف بها سلوكه (عدس وتوق 2005).

وسنعرض فيما يلي اهم نظريات الانماط:

1- نظرية الامزجة:

قام ابقراط (Hippocrates) بتصنيف الانماط في شخصية الإنسان إلى اربعة امزجة تبعا لطبيعة السائل المسيطر على جسم الفرد حيث كل نمط يمتاز بمجموعة من الخصائص وهذه الانماط هي:

- أ- المزاج الدموي (Sanguinic): وهو المزاج النشط السريع ويمتاز بأنه سهل الاستتارة سطحي ومتفائل ونشط وحاد الطبع ومتحمس وسريع القلب.
- ب- المزاج الصفراوي (Choleric): يغلب عليه شدة الانفعال وسرعته ويتصف بالعناد والطموح وانعدام السرور والتسرع.
- ج- المزاج السوداوي (Melancholic): ويتصف بالحزن والاكتئاب والتشاؤم والانطواء وبطء التفكير.
- د- المزاج البلغمي (Phlegmatic): ويتميز بأنه بطيء، بليد عديم الاكتراث ضعيف الانفعالات ويميل إلى العزلة والانزواء (الهنداوي والزغول 2002).

2- نظرية كارل يونغ (Jung):

وقسم الشخصية إلى نمطين رئيسيين هما:

- أ- النمط الانبساطي أو المنطلق (Extrovert): واصحاب هذا النمط يتوجهون نحو العالم الخارجي ويتميزون بحب الاختلاط وتكوين الصداقات وسهولة التعبير والمرح وحب الظهور والتوافق والحيوية والنشاط والمرونة وينقسمون إلى أربعة اقسام:
 - 1- النمط الانبساطي التفكيرى: واهم صفاته التفكير والاهتمام بالحقائق ويمتاز بالتفكير العلمي والواقعي والقدرة على إنتاج افكار جديدة.
 - 2- النمط الانبساطي الوجداني: اجتماعي سهل الاختلاط مندفع انفعالي حسن التوافق الاجتماعي.
 - 3- النمط الانبساطي الحسي: يستمد لدته من خبراته الحسية سريع الملل يحب التجديد والتنويع.
 - 4- النمط الانبساطي الإلهامي والحدسي: يعتمد على الحدس ويتصف بأنه مغامر ومندفع ومتسرع في عمل الاحكام ولا يحترم العادات.
- ب- النمط الانطوائي أو المنكمش (Introvert):
 - 1- النمط الانطوائي التفكيرى: ف باحث نظري يهتم بالافكار خجول وكثير الصمت غير عملي.

2- النمط الانطوائي الانفعالي: قوي متطرف في انفعالاته حيث يحب ويكره بعنف.

3- النمط الانطوائي الحسي: ذاتي في إدراكه يحب تأمل المحسوسات والطبيعة.

4- النمط الانطوائي الحدسي او الإلهامي: يهتم بالجانب السلبي والاسود من الخبرات متقلب يهتم بالطقوس وياخذ بها(ابو حويج والصفدي 2001).

3- نظرية كريتشمر (Kretschmer):

ويؤكد كريتشمر وجود أربعة أنماط للشخصية هي:

أ- النمط البدني: ويتصف بالجسم البدين والساقين قصيرتان والعنق قصير والوجه عريض والراس كبير اما صفاته النفسية فتتميز بالمرح والانبساط والاجتماعية والتقلب والصرامة.

ب- النمط النحيل: ويمتاز بضعف الجسم ونحوه وطول الاطراف اما صفاته النفسية فتتصف بالانطواء والحزن والتأمل والتفكير ويميل إلى الجوانب النظرية ويكره الجانب العملي في جميع الاعمال التي يمارسها.

ج- النمط الرياضي: ويتصف بقوة العضلات وامتلاء الجسم وعرض المنكبين اما صفاته النفسية فهو نشيط ذووب الحركة وغير عدواني ويمارس الأنشطة التي تعتمد على قوة الجسم.

د- النمط المنتظم: وهو الذي تتوازن فيه الصفات السابقة وبشكل معتدل حيث انه مزيج من صفات الأنماط السابقة(الهنداوي والزغول 2002؛ عدس وتوق 2005).

4- نظرية شيلدون (Sheldon):

قام بتصنيف الشخصية إلى ثلاث فئات بناء على نوعيه الطبقات الثلاثة التي تتكون في مرحلة المضغة خلال الشهرين الاولين بعد بدء الإخصاب ويعتقد شيلدون ان طبيعة البنية الجسدية تؤثر في شخصية الفرد عبر مراحل النمو اللاحقة وهذه الأنماط هي :

أ- النمط الهضمي: وينتج عن زيادة إفراز الطبقة الداخلية (Endoderm)

المخصبة ويتميز هذا النوع بسيطرة الأنسجة المولدة للأمعاء حيث يتصف

اصحاب هذا النمط بالمرح والهدوء والنوم وحسن الصداقة والانبساط والرضى عن الذات والعلاقات الاجتماعية الحسنة.

ب- النمط العضلي: وينتج عن زيادة إفراز الطبقة الوسطى (Mesoderm) الجينية وتتميز الشخصية بنمو الجهاز العضلي والعظمي وأهم صفات شخصيات هذا النمط تأكيد الذات والنشاط والعدوان والتنافس والمخاطرة وتحمل الألم والصبر والتحمل.

ج- النمط العصبي: وينتج عن زيادة إفراز الطبقة الخارجية (Ectoderm) الجينية وتتميز شخصية هذا النمط بغلبة الانسجة المولدة للجهاز العصبي ويتصف الشخص بالحساسية المفرطة ويكبت انفعالاته بسهولة ويحب العزلة ويسيطر على انفعالاته الخجل والقلق ومن أهم صفاته التفكير والتأمل واليقظة (الهنداوي والزغول 2002).

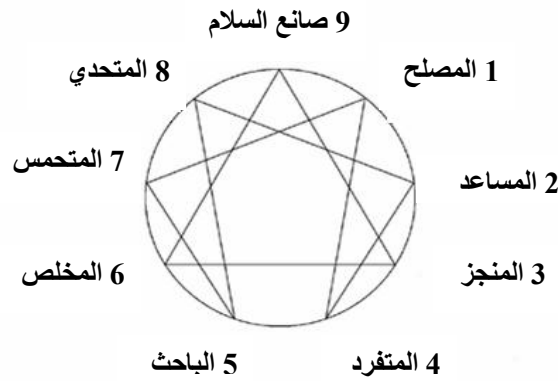
5. نظرية الانيجرام (The Enneagram Theory):

قد طرح مؤخرا في ميادين علم انماط الشخص **Personality Typology** نظام او انموذج يدعى نظام الانيجرام **The Enneagram** يتناول الشخصية الإنسان وفق تسعة انماط (نماذج) ، تتميز فيما بينها من حيث الخصائص والسمات المشتركة والمتشابهة ضمن النمط الواحد وتختلف عن سائر الانماط الاخرى ، فضلا عن ان تلك الانماط التسعة تتوزع على ثلاثة مراكز رئيسة تتكون منها الشخصية الإنسانية وهي مركز المشاعر ومركز التفكير ومركز الغريزة. ذلك الانموذج او النظام لا يبرر منظروه افضلية التعامل مع الشخصية الإنسانية بوصفها انماطا (نماذجا) ذلك ان نمط الشخصية له علاقة وثيقة بالمظاهر السلوكية كلها التي تصدر عن الفرد من اسلوب حياته ونمط معيشتة وعلاقاته بالآخرين والبيئة المحيطة به وكل الأنشطة الاخرى التي قد تصدر عنه وحتى اختياره لمهنة معينة او تخصص دراسي معين من دون غيره (عبدالله 2003).

منظور ريسو RISO

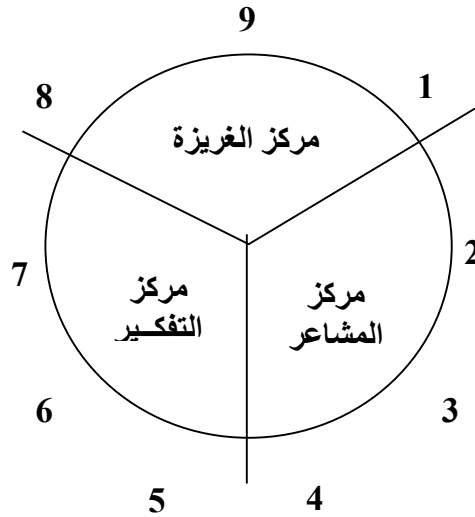
يرى ريسو (Riso, 1995) ان نظرية الانيجرام تطرح نظاما خلويًا يقوم على مصفوفة خلوية (3×3) من انماط تسعة للشخصية ، وتتوزع هذه الانماط التسعة على ثلاثة مراكز تتكون منها الشخصية الإنسانية، والشكل (1) يوضح توزيع الانماط الشخصية التسعة عند ريسو

وترى نظرية الانيجرام ، ان الشخصية الإنسانية تتكون من مراكز ثلاثة وهي مركز المشاعر (Feeling Center) ومركز التفكير (Thinking Center) ومركز الغريزة (Instinct Center)، ويحتوي كل مركز من هذه المراكز الثلاثة على ثلاثة انماط الشخصية، والشكل (2) يوضح توزيع الانماط التسعة على المراكز الثلاثة للشخصية.



الشكل (1)

يبين توزيع الانماط التسعة للشخصية عند ريسو



الشكل (2)

توزيع الانماط التسعة على المراكز الثلاثة للشخصية

إذ ان الانماط (المساعد ، والمنجز ، والمتفرد) يقعون في مركز المشاعر ، والانماط (الباحث ، والمخلص ، والمتحمس) فيقعون ضمن مركز التفكير ، اما الانماط الثلاثة المتبقية وهي (المتحدي ، وصانع السلام ، والمصلح) فيقعون في مركز الغريزة. (Riso & Hudson, 1996, p.18)

ويذكر (ريسو 2002) المشار إليه في (عبدالله 2003) ان هناك جملة من الاعتبارات يجب الأخذ بها عند تناول مفهوم النمط في نظام الانيجرام وهي:

1- إن الأشخاص لا يتغير نمط الشخصية لديهم من نمط إلى آخر، وإنما التغير الذي يحصل يبقى ضمن النمط نفسه وفي مجالات ثلاثة للنمط الواحد وهي (الجانب الصحي - ضمن المعدل - الجانب غير الصحي).

2- إن وصف انماط الشخصية هو عالمي (Universal) ، ولا يختص بجنس او نوع (Gender) معين.

3- ليست الخصائص والصفات الخاصة بالنمط كلها تبقى ظاهرة وفاعلة طوال الوقت وإنما تلك الخصائص والصفات السلوكية النمطية تتباين بالظهور تساوبا

(Fluctuate Constantly) واعتمادا على الجانب الصحي والمعدل وغير الصحي للنمط ذاته ، وبحسب الموقف البيئي الفاعل.

4- لا يوجد نمط احسن من نمط ، وإنما لكل نمط تقييم معين استنادا إلى المتطلبات البيئية والحضارية وطبيعة الموقف الفاعل والمؤثر في تلك البيئة فهناك نمط من الـ (Desirable) اكثر من غيره في مجتمعات معينة دون غيرها.

5- إن الفروق في انماط الشخصية بين الافراد في المجتمعات المختلفة - إذ يسود نمط ما في مجتمع معين دون اخر يعود اساسا إلى عوامل كثيرة تتعلق بالوراثة والتنشئة الاسرية والاجتماعية ولاسيما خبرات الطفولة ، فضلا عن عملية المكافأة التي تعزز تواجد وبروز هذا النمط من الشخصية دون غيره من الانماط التمانية الاخرى، وليس لافضلية ذلك النمط او قيمته التقويمية (Superior Value).

ويضيف (ريسو 2003)، المشار إليه في(عبدالله، 2003) انه من الشائع والطبيعي ان نجد بعضا من صفاتنا الشخصية موجودة في كل الانماط التسعة ولكن على الرغم من ذلك فإن احد تلك الانماط التسعة يكون الاقرب إلى الفرد ومعظم خصائصه تنطبق عليه، وهو ما اطلق عليه نمط الشخصية الرئيس (The Basic Personality Type).

مؤكدًا ريسو بان نمط الشخصية الرئيس للفرد يتكون منذ الطفولة، وذلك إذ للاستعدادات الجينية الموروثة ، وكذلك علاقات التنشئة الاجتماعية، وخبرات الطفولة المبكرة (Early Childhood Experience) ، إذ يبدأ الطفل من عمر (4-5) سنوات ، الدخول في عملية وعي ذاتي (Self-Conscious) تتركز حول ذاته المميزة (Distinguished-Self) والمنفصلة عن البيئة الخارجية المحيطة به وعلى الرغم من ان هويتهم تظل طافية وعائمة وغير محددة، إلا ان الاطفال في هذه السن يستطيعون إثبات انفسهم وإعطاءها وزنا مؤثرا بطريقتهم الخاصة في العالم المحيط بهم، التي تصبح فيما بعد نمط الشخصية الرئيس المميز لهم الذي يعكس خبرات الطفولة والجينات الوراثية، ويؤثر فيما بعد على عملية النمو النفسي لديهم (Riso,1995, p.10) .

وقد يتبادر إلى الذهن لماذا يقع نمط معين ضمن أحد المراكز الثلاثة الرئيسية المكونة للشخصية دون غيره من المركزين الآخرين والإجابة تكمن هنا في أن ريسو يشير إلى أن كل نمط من الأنماط التسعة يشترك مع نمطين آخرين في طيف واسع (Spectrum Wide) من السلوك والاتجاهات الكامنة، المتعلقة بهذا المركز من مراكز الشخصية الثلاثة المتال يتميز نمط الشخصية المتفرد بقوة المشاعر التي تتميز به (على الرغم من كونه لا يستطيع التعبير بصراحة عنها أغلب الأحيان) التي تصطبغ بها تصرفاته وسلوكياته ولذلك نجده يقع في مركز المشاعر وفي الوقت نفسه مشتركا مع النمطين الآخرين وهما النمط المساعد والنمط المنجز، ومثال آخر على ذلك فإن النمط المتحدي نجده يقع ضمن مركز الغريزة، ذلك كون صفاته الشخصية تعكس قدرته على التواصل بالفعل والتأثير المتجه نحو البيئة المحيطة به، وهو ما يشترك فيه مع النمطين صانع السلام والمصلح . (Riso & Hudson, 1996, p.121)

وهناك ما يشير إليه ريسو مؤكدا طرحه في تناوله نظرية الانجرام ، بأن الأنماط الثلاثة الواقعة ضمن أي من المراكز الثلاثة الرئيسية التي تتكون منها الشخصية الإنسانية ، تعبر عن حالة معينة من ثلاثة حالات وهي : إما إفراط (Overdeveloped)، أو ضعف ونقص (Underdeveloped)، أو مبتعد عن (Out of Touch)، وهي التي تعطي الأنماط الثلاثة، ضمن المركز الواحد الصفة التي تميزه عن غيره من النمطين الآخرين.

ويشرح (ريسو 2002) المشار إليه في (عبدالله، 2003) الأنماط التسعة في حالاتها الثلاث وفق مراكز الشخصية الثلاثة كالآتي:

أولا : مركز المشاعر (The Feeling Center)

1- نمط الشخصية المساعد (The Helper Personality Type)

يقع هذا النمط من الشخصية ضمن مركز المشاعر وهو مفرط في التعبير عن مشاعره، إذ أن الأشخاص في هذا النمط يبالغون كثيرا في إظهار مشاعرهم الإيجابية نحو الآخرين ، في حين يكبتون مشاعرهم السلبية (مثل الغضب والامتناع واستيائهم الشديد عند عدم حصولهم على التقدير الكافي).

2- نمط الشخصية المنجز (The Achiever Personality Type)

وهم الاكثر ابتعادا عن مشاعرهم، او عن موضوع العواطف ، ذلك انهم قد اكتسبوا في مراحل نمو شخصيتهم ، ان يضعوا مشاعرهم وعواطفهم جانبا، ساعين من وراء ذلك إلى تحقيق قدر من الفاعلية والكفاية (Effective) في البيئة المحيطة بهم، فضلا عن عكس الصورة الاجتماعية المقبولة.

3- نمط الشخصية المتفرد : (The Individualistic Personality Type)

اصحاب هذا النمط من الشخصية يعانون من عوق في مشاعرهم او بصورة ادق ضعف في التعبير عن مشاعرهم، وذلك بسبب شعورهم بالخجل من انفسهم، ومن مواجهة حاجاتهم ورغباتهم وحتى اندفاعاتهم، ولذا فهم قد يسلكون بصورة بديلة تعبر عن حقيقة تلك الرغبات الدفينة نحو اشكال من الفنون او الاعمال الجمالية، او غيرها مما تحمل طابع الادب او الفن.

ثانيا : مركز التفكير (The Thinking Center)

1- نمط الشخصية الباحث (The Investigator Personality Type)

إن الاشخاص في هذا النمط يستبدلون الفعل بالتفكير، ولذا فإن قدرتهم على الفعل تبقى ضعيف، فضلا عن ذلك فإنهم قد يواجهون صعوبة في إيجاد نهاية للمعارف والعلوم والمعلومات وفيما يرغبون في فهمه (ففي كثير من الاحيان لا يفعلون بما لديهم من معرفة ومعلومات متحققة)، وبدلا من ذلك فإنهم يبقون في دوامة من اللانهاية (Endlessly) ، ومتجهين اكثر نحو تبني الافكار المعقدة والمجردة .

2- نمط الشخصية المخلص (The Loyalist personality Type)

في هذا النمط من الشخصية يبتعد الافراد عن الفعل او في قدرتهم على بصورة مستقلة عن الآخرين، إذ الاعتمادية تكون الصفة الغالبة في سلوكهم الامر الذي يوفر لهم الشعور بالامان في ظل توجيهات الآخرين لهم.

3- نمط الشخصية المتحمس (The Enthusiast Personality Type)

وهو النمط الذي يتصف افراده بانهم مفرطون بالافعال، ومفرطون في استعمال قدراتهم وطاقتهم والسعي الحثيث الدائم تجنباً لمواجهة الشعور بالقلق، وكذلك يبدو عليهم الاستسلام لاندفاعاتهم إلى الحد الذي يصبحون فيه مفرطي النشاط (Hyperactive)، وفي نهاية الامر خارج حدود السيطرة.

ثالثاً : مركز الغريزة (The Instinct Personality Type)

1 - نمط الشخصية المتحدي (The Challenger Personality Type)

الأشخاص في نمط المتحدي، لديهم إفراط في العلاقات مع البيئة المحيطة بهم، كونهم يجدون أنفسهم اعظم واكبر من الآخرين، ولذلك فهم يسعون نحو السيطرة والتحكم في العالم المحيط بهم ، ساعين لجعله متطابقا ومتسقا مع تصوراتهم الشخصية.

2- نمط الشخصية صانع السلام (The Peace Maker Personality Type)

يبدو على الأشخاص في هذا النمط انهم بعيدون عن الاتصال والتفاعل مع البيئة المحيطة بهم، ذلك على الرغم من كونهم قد يقيمون اتصالاتا وتفاعلا مع البيئة عن طريق تبني افكار الآخرين وتصوراتهم وكذلك عن طريق الاندماج والإتفاق تساوفا مع الآخرين، وعدم الشذوذ عنهم، محاولين في ذلك تجنب المواجهة معهم بكل الطرق الممكنة وإن تطلب ذلك الامر منهم ان يتخلوا عن هويتهم الشخصية .

3- نمط الشخصية المصلح (The Reformer Personality Type)

هذا النمط من الشخصية الذي يقع ايضا ضمن مركز الغريزة، فهو يتصف بضعف الاتصال مع البيئ، وذلك لشعوره بانها (اي البيئة) تحت مستوى المثالية التي يعتقد ويؤمن بها، ويشعر كذلك انه يتوجب عليه السيطرة والتحكم بنفسه وفق ما يمليه عليه ضميره، الذي عادة ما يشكل مصدر الضبط له وللآخرين.

العمليات النفسية Psychological Function

يشير ريسو (Riso & Hudson, 1999^a) ، إلى دور العمليات

النفسية (Psychological Functions) التي يتكون منها نمط الشخصية الإنساني مؤكدا ان نمط الشخصية ما هو إلا تعبير مجازي عريض من صور السلوك والاتجاهات ، التي يتشكل عن طريقها النشاط الإنساني وكذلك ان انماط الشخصية التسعة في نظام الانيجرام، هي طيف واسع من السمات والصفات والاتجاهات التي تكون على شكل عمليات او كوامن ، تتأرجح ضمن طيف واسع من الصورة الصحية للخصائص النفسية والصورة غير الصحية لتك الخصائص والصفات النفسية.

ويذكر ريسو (Riso & Hudson, 1999^b) ان السبب في تشابه الافراد فيما بينهم واختلافهم كذلك على الرغم من انهم يمتلكون الانماط التسعة جميعها من الشخصية بكل ، هو انه في حالة التشابه بين الافراد فان كل عمليات الانماط التسعة تعمل في داخلنا، اما السبب في اختلافنا عن بعضنا البعض فذلك يرجع في اساسه إلى عملية الاتساق والتوازن بين الخصائص النفسية النشطة للنمط العائد إليذ وذلك هو ما يميزنا عن الآخرين، ففوة وسيادة تلك الصفات ومدى تأثيره في العمليات والاتجاهات هو ما يعطينا فريديتنا، حتى ضمن النمط الواحد من الشخصية الذي نشترك به مع غيرنا من الاشخاص، فتلك الصفات تتراوح وتتفاوت ، فمنها ما هو صحي (Healthy) ومنها ما هو غير صحي (Unhealthy) ومنها ما هو ضمن المعدل (Average)، وكذلك منها ما هو على شكل سلوك خارجي واضح ومنها ما هو على شكل اتجاهات كامنة، وهنا تجدر الإشارة إلى ان ريسو قد حدد مفهومين للعمليات النفسية التي تجري داخل النمط وهي العملية الاولى التي تعكس الحالة المخبأة في داخل الفرد التي اطلق عليها مفهوم الاتجاه (Attitude) والآخرى التي تشير إلى الحالة الخارجية والظاهرة على الفرد التي اطلق عليها مفهوم السلوك (Behavior).

وفيما يأتي استعراض لانماط الشخصية التسعة وذلك وفق نوع العمليات والكوانم التي يتميز بها كل نمط:

اولا : مركز المشاعر The Feeling Center

1- نمط المساعد: العمليات النفسية هنا هي القابلية للتعاطف والإيتارية، اما العمليات الكامنة فهي على نوعين إيجابية وسلبية، اما الإيجابية فهي تتعلق بإرشاد وتوجيه الآخرين والانشغال بهم والصدق ، والتضحية بالذات ، والكرم، والمراعاة والتربية وامور التنشئة، اما الكوانم السلبية فهي تتركز حول التطفل، والتملك والاستحواد، والمناورة والتلاعب، وخداع الذات. (Riso, 1995, P.81)

2- نمط المنجز : لدى هذا النمط من الشخصية فإن العمليات النفسية تتمحور حول تقدير الذات تطوير الذات، اما الكوانم الإيجابية فهي تقويم النفس، والتميز الشخصي، وكفاية الاحتراف، والتفقه بالنفس، والطموح والتميز الاجتماعي والميل للتنافس، اما الكوانم السلبية فهي تتعلق بالتعامل الرسمي مع الواقع بعيدا

عن المشاعر والعواطف، فضلا عن التكبر والنرجسية، والتصنع والعدائية (Riso,1995,P.82).

3- نمط المتفرد: العمليات النفسية هنا هي الوعي بالذات، والإبداع الفني، اما الكوامن الإيجابية فهي تتلخص في الحدس، والحساسية، والفردية، والتعبير عن الذات، والبوح الذاتي، اما الكوامن السلبية لدى اصحاب نمط الشخصية المتفرد فهي تدور حول الانهماك الذاتي، والوعي بالذات وعدم التقهس، وكف الذات (Riso& Hudson,1996,p.40).

ثانيا : مركز التفكير The Thinking Center

1- نمط الباحث: العمليات النفسية لدى هذا النمط هي التفتح الذهني، والتفكير الاصيل، بينما تتركز الكوامن الإيجابية في الفضول او حب الاستطلاع والإدراكية، واكتساب المعرفة، والإبداع، والاصالة، والخبرة التقنية، اما الكوامن السلبية فتتخلص في الاستغراق بالتنظير التأملي، والانعزال الانفعالي، وغرابه الاطوار، والعزلة الاجتماعية (Riso,1995,P.84).

2- نمط المخلص: تتصف العمليات النفسية لدى هذا النمط من الشخصية بتمركزها حول الالتزام والاندماج او الاتحاد الاجتماعي، والا ، اما الكوامن الإيجابية لديهم فتظهر انهم كادحون، ويتميزون بالوفاء للآخرين، ومضحون بالكثير من العطاء، اما الكوامن السلبية فهي الاعتمادية او الإتكالية على الغير، والشك، وحب القتال فضلا عن الشعور بالنقص، والقلق والازدواجية والتناقض (Riso,1995,P.84).

3- نمط المتحمس: يتميز اصحاب هذا النمط من الشخصية بان لديهم عمليات تدور حول الحماسية، والسلوك العملي، ام الكوامن الإيجابية فهي الإستجابية، والإنتاجية، والرغبة نحو التغير والتنوع، اما الكوامن السلبية فتكمن في النشاط الزائد والسطحية والاندفاعية والإفراط (Riso& Hudson,1996,P.70).

ثالثا : مركز الغريزة Instinct Center

1- نمط المتحدي: يشير (ريسو 1995) هنا إلى ان هذا النمط من الشخصية الذي يقع ضمن مركز التفكير، يتميز بوجود العمليات النفسية المتعلقة بتوكيد الذات، والعلاقات المبنية على القيادة والزعامة، بينما تنحصر الكوامن الإيجابية لديه في

الثقة بالنفس، وحرية الإرادة وتقرير المصير، والاعتماد النفس، والشهامة،
اما الكوامن السلبية فتتلخص بالميل إلى السيطرة على الآخرين، وتبذل الإحساس،
والولع بالقتال، وقسوة وتحجر القلب (Riso,1995,P.85).

2- نمط صانع السلام : إن العمليات النفسية التي يتميز بها اصحاب هذا النمط من
الشخصية هي التقبل ، والتفتح، اما الكوامن الإيجابية فهي التبات الانفعالي
والتواضع، وعدم الوعي بالذات، والتحمل الانفعالي والجسدي، والميل إلى إقامة
علاقات يسودها الانسجام والتآلف مع الآخرين، اما الكوامن السلبية فتتمركز
حول الاستسلام، وعدم الاكتراث والتحرر من انفعالاتهم والإهمال،
(Riso,1995,p.81).

3- نمط المصلح : يرى ريسو ان العمليات النفسية لنمط الشخصية المصلح هي
الموضوعية، والمسؤولية الاجتماعية، بينما تتركز الكوامن الإيجابية في
الاعتدال، وإتباع ضميره، والنضج، والضبط الذاتي، وتأجيل
الإشباع، اما الكوامن السلبية فهي تتمحور حول الصرامة في التحكم بالذات،
والكمالية الموضوعية (أي ينشد الكمال في المواضيع المحيطة به)، والتحكم
والتحاسب (كما لو كانت الامور تعرض في محكمة هو قاضيه وإبراء الذات)
أي يعتقد انه اقوم اخلاقا من الآخرين.

- منظور جيروم فريدمان (1996) Jerome Fredman

يرى جيروم فريدمان (Fredman, 1996) ان الشرح التقليدي لنظريته
الانيجرام ، يحتوي على وصف دقيق للمكونات الثلاثة التي تتشكل منها الشخصية
الإنسانية ، او ما يسميه المراكز الثلاثة للدكاء (The Three Centers of
Intelligence)، وهي التي يسلك الفرد عن طريقها، وتكون عادة
بصورة دينامية، وتلك المراكز الثلاثة هي:

أ-مركز الرأس او العقل The Head or Intellectual Center

ب-مركز العواطف او القلب The Heart or Emotional Center

ج-مركز البدن The Belly or Physical Center

ويضيف فريدمان ان كل مركز من هذه المراكز يحتوي على ثلاثة انماط
، ومن ثم يتكون لدينا ما مجموعه تسعة انماط
يما يتعلق بتلك

المراكز الثلاثة (الرأس، والعواطف، والبدن) ويؤكد على انها فاعلة داخل النفس البشرية ، وهم موجودة لدى كل منا وهي ضرورية للعيش والحياة، وما الانماط التسعة للشخصية إلا انعكاس لهذه المكونات الثلاثة التي تتشكل منها الشخصية الإنسانية، ومن هنا فهو يفترض وجود ثلاثة مصادر للطاقة النفسية كما يسميها وهي النمط العقلي Mental Type، والنمط العاطفي Emotional Type، والنمط الجسدي Physical Type (Fredman,1996,P.4-6).

وفيما يأت شرح مختصر لهذه المراكز الثلاثة وما تحتويه من انماط

أولاً : الانماط العقلية The Mental Types

يشير (Fredman,1996,P.15) إلى ان هناك ثلاثة انماط للشخصية في مخطط الانجرام توصف بانها انماط عقلية ، وهي نمط الباحث والمخلص والمتحمس، إذ تتميز هذه الانماط بان ردود افعالها الانفعالية تتمحور حول الخوف (والخوف هنا المقصود به هو الخوف بنوعيه الحقيقي والخيالي، اي بوجود المثير الحقيقي او الاوهام والتخيلات التي تسيطر على مخيلة الفرد)، ذلك الخوف المقرون بقيام الشخص في الوقت نفسه بالبحث عن طريق البيئة المحيطة به عن المواقف المهددة او المخيفة منها، وهنا كما يقول فريدمان يكون لدينا نوع من المداخله الازدواجية لدى اصحاب هذا النمط ، فهم يكتنون إنفعال الخوف في داخلهم وفي الوقت نفسه يسعون وراء مصادره، ولكن حين يسعون وراء مصادر الخوف فإن الغرض منه هو ليس لمواجهة الخوف والتغلب على مصادره فقط وإنما لتجنبه او قمعه في كثير من الاحيان.

1- نمط الشخصية الباحث: في هذا النمط من الشخصية فإن فريدمان يشير إلى عملية الانسحاب التي يمارسها اصحاب هذا النمط لتجنب عامل الخوف والحالة الإنفعالية المؤلمة المصاحبة له، ولكن في الوقت نفسه قد تكون هناك عملية رد معاكس لدى اصحاب هذا النمط تجاه العالم المخيف المحيط بهم، فينقلب عامل الانسحاب لديهم إلى فضول معرفي وعلمي (المتال تراه يتعامل مع الانشطار النووي بكل مخاوفه لكي يشعر بالامان، او قد ترى البعض منهم يميل احيانا إلى الانسحاب داخل عالمهم العقلي، مراجعين عن طريقه

لمشاعرهم في جو من السرية التامة، وكذلك لديهم ميل نحو ان يكونوا بصورة كبيرة مفكرين ومنسحبين نحو انفسهم من الداخل)(Fredman,1996,P.15).

2- ط الشخصية المخلص: هذا النمط لدى فريدمان هو النمط الاكثر ابتعادا عن موضوع الخوف، إذ يكون سلوكهم في سبيل ذلك إما مبني على تجنب عموم مصادر الخوف والخطر، او بمهاجمة مصادر الخوف واقتحام مواقفها بشجاعة، فنحن هنا امام نوعين من نمط الشخصية المبتعد عن مصادر الخوف والتهديد وهما النمط الاول كما يسميه فريدمان "المخلص الرهابي"، ويقصد به (الاشخاص الذين يقومون بفعل اي شيء يجنبهم الشعور بالخوف وكل ما يبقيه بعيدين عنه فتراهم يبذلون قصارى جهدهم من اجل الشعور بالامان وذلك بمحاولتهم إكتشاف البيئة المحيطة بهم لتشخيص مصادر الخوف او كانت وشيكة الحدوث (Fredman,1996,P.17).

اما النمط الاخر فهو المبتعد عن مصادر الخوف وهو ما اطلق فريدمان (المخلص الرهابي-المضاد The Counter- Phobic Loyalist) واصحاب هذا النوع من النمط لا يبتعدون ظاهريا عن مواضيع الخوف، وإنما يعيشون في اجواء الخوف متفادين الشعور به في الوقت نفسه، ويضرب مثلا على ذلك (سائقوا سباق السيارات او بعض اصحاب رياضة الهبوط بالمظلات او متسلقو الجبال) (Fredman,1996,P.18-20).

3- نمط الشخصية المتحمس: هذا النمط هو النمط الثالث من الانماط العقلية لدى فريدمان وهو ذلك النمط الاكثر تجسيدا للعلاقة مع عامل الخوف، إذ يقوم افراد هذا النمط من الشخصية بتبني واتخاذ إستراتيجية تشتيت الخوف عن طريق الانغماس في البحث عن كل شيء جديد ومسئول لهم في الوقت نفسه، فهم يسعون إلى ان يصبحوا فائزين ومحبوبين، ومبتعدين عن عمل الاخطاء والسلوك السيئ ظاهريا، فنمط شخصيتهم متأثر من اسلوب التفكير لديهم الذي ينحصر في إشغال النفس وإن كان إجهادها احيانا بنشاطات اجتماعية او لا اجتماعية هروبهم الواضح من الشعور بالخوف.

ثانيا: الانماط الإنفعالية The Emotional Types

وهذه الانماط الثلاثة هي نمط الشخصية المنجز ونمط الشخصية المتفرد ونمط الشخصية المساعد ، فهي انماط من الشخصية كما يوضح جيروم فريدمان ذلك بانها تقوم على هيمنة الاهتمام بالصورة التي يظهرون عليها امام الآخرين ذلك ان استجابتهم الانفعالية مصدرها الصورة التي يعكسونها للآخرين ، فهم يتعاملون مع المحيط بهم عن طريق مشاعرهم او بالاحرى الكيفية التي يشعرون بها.

1- نمط الشخصية المنجز: وهم نمط الشخصية الأكثر ابتعادا عن مشاعرهم إذ يقومون بإهمال موضوع المشاعر وقمعها عن طريق ردود أفعالهم، فمشاعرهم معطلة او مؤجلة، لحين تحقيق الإنجاز والتحصيل او لحين تحقيق الانطباع او الصورة المتوقعة عنهم لدى الآخرين وكذلك حتى ينتهي ما بين ايديهم من عمل يقومون به، فموضوع المشاعر وتحتيتها جانبا هم لدى اصحاب نمط الشخصية المنجز فاهتمامهم ينحصر في كيفية تعطيل وإقصاء مشاعرهم وعواطفهم جانبا لغرض جعل العمل يسير ومن ثم إنجاز، وكذلك ينصب اهتمامهم بموضوع الكفاية، وتحقيق أقصى الاداء، فالكثير من اصحاب هذا النمط من الشخصية هم من المدمنين على العمل (Fredman,1996,P.22).

2- نمط الشخصية المتفرد: يشير جيروم فريدمان إلى ان الفرد في نمط الشخصية المتفرد هو الشخص الذي يقوم بترجمة ذاتية لمشاعره او بصورة ادق فإنها عبارة عن عملية تحويل ذاتي internalized version لمشاعره كما يسميها فهو يميل إلى ان يكون الشخص الأكثر عاطفية وشاعرية ومن لديه حس انفعالي وشاعري عالي تجاه موجودات البيئة المحيطة به، وكذلك فهو ذو المزاج والطبع الفني عادة، والمحب إذ انه محب لما يسميه فريدمان بالتكتيف كل أشكاله.

3- نمط الشخصية المساعد: في هذا النمط من الشخصية وهو نمط شخصية الافراد المتجهين بمشاعرهم نحو الخارج ، نجد ان لديهم الاستعداد لتغيير ما بانفسهم من اجل إشباع حاجات الآخرين في البيئة المحيطة بهم وتنفيذ ما يريده الآخرون بصورة مساعدة وعون دائم ، ولكن ذلك يتم كما يقول جيروم فريدمان عن طريق قمع حاجاتهم ومشاعرهم الشخصية وتأجيل إشباعاتهم الذاتية (Fredman,1996,P.27).

ثالثاً : الانماط الجسميه Physical Types

يقول جيروم فريدمان بان جوهر الاستجابة الانفعالية لمن هم ضمن الانماط الجسميه هو الغضب .

1- نمط الشخصية صانع السلام: يكون غضبه بصورة عدوان- ويرغب دائما في فعل اي شيء يجنبه الشعور بالغضب او بالاحرى يجنبه التعبير الصريح والمباشر عن الغضب ويضيف جيروم فريدمان كذلك بانهم يميلون نحو نكران ذاتهم من اجل الاندماج والتوحد مع انماط الشخصية الاخرى في مخطط الانيجرام (Fredman,1996,P.30).

2- نمط الشخصية المصلح: في هذا النمط من الشخصية ان الفرد هنا يقوم بتحويل داتي للغضب، إذ يأخذ غضبهم طابع البحث عن كل ما هو متكامل ومتالي في البيئة المحيطة بهم ، فالفرد هنا ينشد النظام والترتيب والمعيارية في كل شيء سواء في الافكار او الافعال او حتى في مشاعره (Fredman,1996,P.29).

3- نمط الشخصية المتحدي: اصحاب هذا النمط من الشخصية هم الاكثر تعبيراً بصورة ظاهرية عن الغضب إذ إننا هنا امام شخصية القائد الصريح الذي يعبر عن غضبه في اللحظة ، إذ ليس لديه تانيب للضمير qualms عند التعبير عن الغضب وإن كان ذلك الغضب في صورة سلوك غير ملائم (Fredman,1996,P.29).

4.1.2 قياس الشخصية:

يتضح لنا مما سبق انه لا يوجد اتفاق بين علماء النفس على تعريف مفهوم الشد مما أدى إلى تعدد النظريات التي حاولت كل منها إلقاء الضوء على هذا المفهوم من منظور معين وقد ترتب على ذلك تباين وتعدد طرق واساليب قياس الشخصية وما يتعلق بها من متغيرات.

والحقيقة ان قياس الشخصية يعد من اكثر مجالات القياس النفسي والتربوي تنوعاً في طرقه واساليبه حيث يعد قياس الشخصية اسلوباً لجمع المعلومات عن فرد ما يتضمن الملاحظة الموضوعية المنظمة للسلوك تحت شروط محددة في علاقتها بمتغيرات معينة، وللحصول على بيانات او معلومات عن فرد ما يجب محاولة فهم اثر مختلف مكونات الموقف المتعلق بالمتير على سلوكه، ويتحدد هذا

الموقف الذي يواجهه الفرد ويستجيب له بخصائصه الفيزيائية وبالتعليمات التي تقدم له وبالمطلب المحدد (علام 2000).

لذلك يمكن تصنيف مقاييس الشخصية في بعدين اساسيين كل منهما تتائي القطب من حيث بنية المتغيرات والهدف من الاختيار، فبنية المتغيرات إما ان تكون محددة او غير محددة والهدف قد يكون واضحا او غامضا.

1.4.1.2 مقاييس محددة البنية واضحة الهدف (استبانات الشخصية):

حيث تعد الاستبانة نوع من مقاييس الشخصية تحاول التعرف على بعض جوانبها عن طريق توجيه اسئلة ذات إجابات محددة او مفتوحة وتتعلق هذه الاسئلة بكثير من نواحي الشخصية كالانفعالات والعادات والاتجاهات وتسمى احيانا الاختبارات الموضوعية او اختبارات التقدير الذاتي، وتستند هذه الاستبانات إلى نظريات السمات (Trait Theories) حيث اوضح البورت ان شخصية الفرد تتكون من تنظيم ديناميكي من السمات التي تحدد اسلوبه المميز في التكيف مع البيئة (علام، 2000؛ دمنهوري والنجار 2008).

حيث يجيب المفحوص على اساس معرفته لمشاعره وانفعالاته وسلوكه الماضي او الحاضر، وتقدر درجات الاستبيان وتفسر بطريقة موضوعية سلفا وقد يكون الاستبيان احاديا (يفيس سمة واحدة) او متعدد الابعاد (يفيس مجموعة من السمات) ومن عيوب هذه الطريقة الميل نحو الموافقة والجاذبية الاجتماعية ومشكلة التطرف وتزييف الاستجابة بتأثير الحالة المزاجية (عبد الخالق 1996).

من هذه الطرق :

1 - قائمة منيسوتا متعددة الواجهة للشخصية (MMPI) Minnesota Multiphasic Personality Inventory

وتعد قائمة منيسوتا متعددة الواجهة للشخصية من اكثر مقاييس التقدير الذاتي شيوعا وقد طوره هاتاواي وماكنيلي (Hathaway&McKinley) عام 1934 جامعة منيسوتا لغايات تقديم صورة متكاملة عن الجوانب المتعددة في شخصية المستجيب ويستخدم الاختبار لغايات تشخيص الاضطرابات النفسية كالاكتئاب

وفصام الشخصية والهستريا وتوهم المرض وغيرها ، كما ويستخدم الاختبار في التنبؤ عن افضل المرشحين للمهن وفي التوجيه المهني(الريماوي واخرون, 2004). وتشمل القائمة 550 بندا مقسم إلى 26 مجموعة على شكل عبارات تقريرية ولها ثلاث صور : بطاقات وكتيب وشريط مسموع حيث تطبق الاولى والثانية فرديا اما الثالثة فتطبق فرديا او جمعيا، وتناسب القائمة الراشدين من سن 16 فما فوق ومع ذلك فقد استخدمت بنجاح مع صغار المراهقين وتتكون احتمالات الإجابة عن القائمة من سلم ثلاثي (صواب، خطأ لا اعرف) (اميمين 2003 القذافي 1996).

وفي الثمانينيات من القرن العشرين تم تطوير الصورة الاصلية للاختبار وتظم هذه الصورة المطورة للاختبار (MMPI) 567 فقرة تتدرج تحت عشرة ابعاد إكلينيكية وهي : توهم المرض والاكتئاب والهستريا والانحراف السيكوباتي والذكورة - الانوثة وجنون التوهم (العظمة) والوسواس والمخاوف المرضية والفصام والهوس الخفيف والانتواء الاجتماعي، وتتراوح مدة الاختبار بين (60-90) دقيقة وتمت ترجمة هذا المقياس لـ (22) ، كما تم تفنيته ليناسب عدة ثقافات(Davis&Palladino, 2004).

2 . اختبار ايزنك للشخصية (EPQ) Eysenck Personality Questionnaire صدر هذا الاختبار عام 1975 ويقس اربعة ابعاد او عوامل هي : الذهانية، الانبساط، العصابية، الكذب، ويميز هذا الاختبار بين المجرمين والاسوياء، ويفيد في التنبؤ بالنجاح او العودة للإجرام وهو يشير إلى ان الذهانية سمة كامنة في الشخصية وانها توجد بدرجات متفاوتة لدى كل الاشخاص.

وقد تم تعريب هذا المقياس من خلال احمد عبد الخالق في البيئه المصريه وتراوحت معاملات ثباته باستخدام معاملات الفا بين 0.45 (مقياس الذهانية) و 0.80 (مقياس العصابية)، (اميمين 2003).

2.4.1.2 مقاييس محددة البنيه غير واضحه الهدف ()

تعد كثير من هذه المقاييس اختبارات اداء حيث يوضع الافراد في موقف مقنن اي يوضع الافراد في الظروف نفسها في المختبر وتستخدم الملاحظة المباشرة في

الحصول على معلومات دقيقة يمكن الاستناد إليها، ولكي يتم ضبط الموقف تكون هذه الاختبارات محدودة في نوع وعدد المتغيرات التي تقدم للفرد وفي خصائص الشخصية التي يفترض قياسها (علام، 2000).

ويرى (Goldfriend & Kent, 1972) المشار إليه في (علام 2000) بان الهدف من هذه الاختبارات الحصول على معلومات تتعلق بسلوك معين في ظروف وتهتم النظريات التي تؤكد استخدام هذا النوع من الاختبارات الموضوعية والمحددة البنية بالعمليات المشتركة بين جميع الافراد ويرى المؤيدون لها بان علم الشخصية يمكن ان يتقدم بدرجة افضل بالدراسة المنظمة لخصائص الاداء في مواقف محددة ومعرفة تعريفا جيدا وهذا لا يقلل بالضرورة من اهمية فهم العلاقات بين الاجزاء عند تقييم الشخصية ولكن البحث المنظم لهذه الاجزاء يجب ان يسبق اي محاولة لفهم الشخصية.

1. مقاييس الانشطة الفسيولوجية (Physiological Measures):

وتستخدم في تقييم التغيرات التي تحدث في الاستجابات نتيجة للإثارة او موافف ضاغطة فانماط الموجات الكهربائية للمخ ونبض القلب وضغط الدم والاستجابة السيكلوجلفانية للجلد ونشاط الغدة الدرقية وقدرة العضلات ودرجة حرارة الجسم ترتبط بالإثارة الانفعالية واليقظة او تركيز الانتباه والتي يختلف فيها الافراد من خلال النمط المميز لهذه الانشطة الفسيولوجية ويعد جهاز رستم المخ الكهربائي (Electron Cephalogram(EEG من ادوات التقييم النفسي الفسيولوجي في المجالات الاكلينيكية للكشف عن إصابات المخ وكذلك في طب الاعصاب (علام 2000).

2. مقاييس الإدراك:

تعد هذه المقاييس حلقة وصل بين مقاييس القدرات ومقاييس الشخصية وقد امكن التوصل إليها من خلال علم النفس في مجال المعرفة (Cognition) والإدراك (Perception) فقط لاحظ علماء النفس إن هناك فروق فردية اتضحت لدى المشاركين في التجارب المتعلقة بتجهيز المعلومات (Information Processing) والانتباه (Attention) واطلق العلماء مصطلح الاساليب

المعرفية (Cognitive Styles) على هذه الفروق الذي يشير إلى كل من القدرة والدافعية (علام 2000).

3.4.1.2 مقاييس غير محددة البناء واضحة الهدف:

تعد اساليب الملاحظة (Observation) والمقابلات المباشرة (Direct Interviews) والسيرة الذاتية للفرد كما يقررها بنفسه (Autobiography) امثلة للمقاييس غير محددة البنية وواضحة الهدف حيث تستند إلى المدخل الفينوموتولوجي (Phenomenological) ويرى اصحاب هذا المدخل إن تحليل الشخصية إلى مجموعة من المكونات او السمات يتنافى مع التنظيم المتكامل والدينامي للشخصية كما ويرون ان اهتمام نظريات التحليل النفسي بالتنظيم اللاشعوري في وظائف الشخصية يغفل الجوانب المهمة التي ينبغي التركيز عليها مثل الإدراك والمعاني والمشاعر والذات (علام 2000).

1- اساليب ملاحظة السلوك Observation Techniques

من الطرق التي تستخدم في تقييم الشخصية الملاحظة المباشرة لسلوك الفرد في موافف الحياة الطبيعية خلال فترة طويلة او في موافف مصغرة من الحياة ترتب بحيث تستدعي ظهور سمات الشخصية المطلوب قياسها (احمد 2003). وقد استخدمت الملاحظة لأول مرة في مجال العلاج النفسي وذلك من خلال ملاحظة الاضطراب وتتبع مراحل تطوره وعن طريق استخدام اساليب معينة في العلاج وكذلك متابعة الحالات إثناء وبعد العلاج للتوصل إلى تحديد مكونات الشخصية والمبادئ الاساسية الداخلة في تركيبها (القذافي 1996).

2- المقابلة Interviews

وهي موقف مواجهة ومحادثة بين شخصين: الاخصائي النفسي والمفحوص وتهدف إلى فهم المفحوص وجمع المعلومات عن شخصيته وسلوكه ويركز فيها الاخصائي على تباين المفحوص ومعرفة استجاباته لمشكلته وتهدف إلى الحصول على اكبر قدر ممكن من المعلومات والبيانات عن تاريخ الحالة وهناك انواع من المقابلات منها

1- المقابلة الشخصية Diagnosis Interviews وتستخدم لتشخيص الاضطرابات.

ب- المقابلة العلاجية Therapeutic Interviews وتستخدم خلال الجلسات العلاجية.

ج- المقابلة البحثية Research Interviews تستخدم لجمع البيانات عن الافراد (الهنداوي والزغول 2002).

3- مقاييس تقدير السلوك Rating Scale

تعد مقاييس او سلاسل التقييم من اكثر الاساليب استخداما في تقييم الشخصية حيث تشمل على السلوك المرجو ملاحظته في مواقف واقعية فالتقدير يتضمن الحكم على خصائص او سمات الفرد في مواقف مضبوطة (علام 2000). ويشير (الهنداوي والزغول 2002) إلى ان سلم التقييم هو بمثابة اداة تتألف من مجموعة من فقرات وضعت لقياس سمة ما وتتطلب الإجابة عنها وفق سلم من الدرجات وذلك حسب انطباق السمة لدى الشخص ومن السمات التي تستخدم سلاسل التقييم لقياسها المهارات الاجتماعية مثل الامانة والانطواء والانبساط والخضوع والقلق وغيرها ففي هذا النوع من الادوات يقوم المفحوص بتحديد الدرجة التي تنطبق على حالته ومن بين عدد من الدرجات التي يضمها السلم المتدرج.

4.4.1.2 مقاييس غير محددة البناء وغير واضحة الهدف (الاساليب الاسقاطية)

تعتبر الطرق الاسقاطية (Projective Techniques) من الوسائل الهامة التي لقيت قبولا عن علماء النفس الإكلينيكي وعلماء نفس الشخصية اي انها تتبع لمدرسة التحليل النفسي وقد اتارت الكثير من الجدل بين علماء النفس فمنهم من يؤيدها ويعترف بقيمتها وفائدتها في نواحي التشخيص الإكلينيكي ومنهم من يعارض هذه الطرق لتدخل العوامل الذاتية فيها مما يبعدها عن الموضوعية التي يجب ان تتوفر في الاختبارات في المعنى الدقيق (تايلور 1989).

وفي عام 1939 وصف (لورنس فرانك) الاختبار الاسقاطي بانه وسيلة لدراسة الشخصية بالفرد حينما يستجيب لمؤثرات غير متشكلة ومبهمة إلى حد ما فانه يستجيب للمعنى الذي يضيفه عليه المنبه بشكل من اشكال الفعل او الوجدان الذي يعبر فعلا عن شخصيته اما (اميمين 2003) يرى ان الاختبارات الاسقاطية هي

عبارة عن موافق تعطي الفرصة للفرد ان يعبر عما يجول في نفسه وذلك بإسقاط الحالات الداخلية او إسقاط الادراكات الداتية للعمليات العقلية والانفعالية على العالم الخارجي.

ويشير (عبدالله ق 1996) إلى ان الإسقاط يشير إلى منبه غامض غير محدد يقدم للفرد ويطلب منه تاويله وإعطاء معنى له، وتعكس استجابات المفحوص دوافعه وحاجاته الخاصة ورغباته ونزعاته وادراكاته وتفسيراته الداتية.

وتتنوع الاساليب الاسقاطية ومن بين هذه الاساليب :

1- الاساليب التكوينية : وفيها يمنح المفحوص مادة تكون عادة غير مشكلة او ليس ية منظمة ويطلب منه ان يضيف على المادة المعروضة شيئاً من التنظيم البنيوي ومن اهم امثلة هذه الطرق:

اختبار بقع الحبر رورشاخ Rorschach Test

وهو من اكثر الاختبارات المستخدمة شيوعا من الناحية الإكلينيكية وكان اول من قام باستخدامه طبيب الامراض النفسية (هرمان رورشاخ) 1942 لدراسة وتشخيص اضطرابات الشخصية بعد ان كان استخدامه مقصورا منذ إعدادة عام 1921 على التصورات الذهنية والوظائف العقلية الاخرى (محمد 2004).

ويتكون اختبار رورشاخ من عشرة بطاقات ، مطبوع على كل منها شكل مختلف من اشكال بقع الحبر، حيث يقوم الاخصائي بعرض هذه البطاقات على المفحوص واحدة بعد الاخرى وبنظام معني، طالبا منه إخباره بالشكل الذي تمتلئه كل بط والوقت الذي تستغرقه الإجابة، وطريقة إمساك المفحوص بالبطاقة والعبارات التلقائية التي يلفظها المفحوص، وتعبيراته الانفعالية، وعادة ما يكون تقديم البطاقة مصحوبا بتعليمات سهلة مثلا: ماذا ترى في هذا الشكل ؟ او ماذا يتسببه هذا الشكل ؟ ويتم بعد ذلك تفسير نتائج الاختبار من قبل اخصائيين ومهنيين مدربين وذلك وفق لعناصر اربعة هي المكان والحدود والمحتوى والشيوخ (عدس وتوق 2005 القدافي 1996).

3. الاساليب التاويلية : وبموجبها يقدم للفرد موقفا يستجيب إليه عن طريق

التفسير ويعبر فيه عن مشاعره وافكاره واماله وذلك مثل

اختبار تفهم الموضوع (TAT) Thematic Apperception Test

اول من نشر هذا الاختبار هو هنري موراي وزميلته مورجان عام 1935م عن طريقة لفحص الاوهام والتخيل ثم شاع هذا الاختبار وتم تطويره من قبل باحثين اخرين امثال : بيلاك وتومكنز وببيتروفسكي وشيترن ويتكون هذا الاختبار من 31 بطاقة إحداها بيضاء دون صورة وتشتمل كل واحدة من الاخرى على منظر به شخص او عدة اشخاص في مواقف غير محددة المعالم بحيث تسمح بإدراكها على انحاء مختلفة ويتبنى هذا الاختبار فلسفة مفادها إن القصص التي يراها المفحوص تعكس حاجاته وصراعاته ومشاعره دون ان يعي هو ذلك او يدركه (عدس وتوق 2005؛ محمد 2004).

3. الاساليب التكميلية : ومن اشهر هذه الطرق

اختبار تكملة الجمل الناقصة: ويستخدم اختبار تكملة الجمل الناقصة في العيادات النفسية لتكوين فكرة عن شخصية الفرد وجوانبها المختلفة من اتجاهات وحاجات وسمات انفعالية إلا إن بعض الاكاديميين يرفض اختبار تكملة الجمل اختبارا اسقاطيا مع إن فيه جميع مقومات الاختبار الاسقاطي فطبيعة الاختبار مبهمه وغامضة وناقصة التكوين إلى حد ما وان المفحوص لا يستطيع ان يدرك بوضوح المغزى الذي يكمن وراء الإجابات ومع ذلك فقد قدم ساكس وليفي الدليل على إن اختبار تكملة الجمل اختبارا اسقاطيا حيث قاما بعرض العبارة التالية على عشرة اشخاص وطاب تكملتها بسرعة وبدون تفكير في محتواها " الطريقة التي عامل بها والدي والدتي تجعلني احس

وحصل الباحثان على عشرة إجابات فريدة من نوعها وفي اختبار تكملة الجمل الناقصة يطلب من المفحوص تكملة الجمل بكلمة او أكثر كي يعبر عن مشاعره ويتراوح زمن الاختبار بين 50-60 دقيقة (محمد 2004).

2.2 الدراسات السابقة:

خضع مقياس (RHETI) لعدد من الدراسات التي هدفت إلى التحقق من مؤشري صدقه وثباته، في دراسة قام بها دامير (Dameyer, 2001) استهدف عن طريقها إجراء تقويم سيكومتري لمقياس ريسو-هدسن للانماط التسعة للشخصية

استخرج مؤشر صدق المقياس، واستعمل في ذلك الصدق التلازمي (Concurrent Validity)، وذلك مع فائمه عوامل الشخصية الخمسة (Five Factors) وباستعمال النسخة (NEO-PI-R) وأشارت النتائج إلى أن مقياس ريسو-هدسن كان له مؤشر صدق تلازمي عالٍ مع معظم العوامل المكونة لفائمه (NEO-PI-R) ولمعظم الانماط أما مؤشر للتبات حسب بوساطة استعمال طريقة إعادة الاختبار (Test-Retest Method)، إذ استعمل عينه مكونه من (45) طالبا وكان متوسط مؤشر التبات المستخرج بهذه الطريقة (0.82).

وفي دراسة قامت بها نيوجنت (Newgent, 2001) للتحقق من تبات مقياس ريسو-هدسن باستخدام معادلة كرونباخ الفا (Cronbach Coefficient Alpha) على عينه مكونه من (287) شخص منهم (27.5%) من الذكور و(82.5%) من الإناث وتراوحت اعمارهم بين (18-74) حيث تراوحت معاملات التبات بين (0.56) للنمط المنجز والباحث (0.82) للنمط المساعد وبمعامل تبات كلي مقداره (0.72) وكذلك افادت هذه الدراسة ان المقياس له مؤشر صدق تلازمي عالٍ.

وفي دراسة قام بها (عبدالله 2003) حيث قام بحساب تبات المقياس باستخدام معامل تبات الفا حيث توافقت نتائجه مع نتائج نيوجنت (Newgent) وكانت معاملات التبات بين (0.71) للنمط المتفرد و(0.85) للنمط المتحدي، والجدول (2) يبين نتائج تقدير التبات لدراستي نيوجنت وعبدالله باستخدام معامل كرونباخ الفا.

وفي دراسة قام بها براون (Brown, 2005)، للكشف عن العلاقة بين مقياس ريسو-هدسن ومقياس الشخصية المهنية (OPQ32)، باستخدام عينه مكونه من (241) شخص منهم (27%) من الذكور و(73%) من الإناث، تراوحت اعمارهم بين (22-76) سنة، خضعوا للاختبارين الكترونيا عبر الانترنت، حيث اظهرت النتائج وجود علاقة قوية بين الانماط التسعة عند ريسو والانماط العشرة في مقياس الشخصية المهنية من خلال معاملات الارتباط بينهما، وتم ايضا حساب معامل تبات كابا للمقياسين وكان متوسطه للمقياسين (0.75)، واطهر تحليل التباين

الاحادي ان هناك فروق في الاداء تعزى للنوع الاجتماعي لخمس انماط من الانماط التسعة عند ريسو.

جدول (2)

يبين نتائج تقدير الثبات لدراسة نيوجنت وعبدالله

| النمط | دراسة نيوجنت | دراسة عبدالله |
|-------------|--------------|---------------|
| المصلح | 0.73 | 0.82 |
| المساعد | 0.82 | 0.80 |
| المنجز | 0.56 | 0.70 |
| المتفرد | 0.70 | 0.71 |
| الباحث | 0.56 | 0.72 |
| المخلص | 0.66 | 0.78 |
| المتحمس | 0.80 | 0.79 |
| المتحدي | 0.75 | 0.85 |
| صانع السلام | 0.79 | 0.79 |

وفي دراسة قامت بها جيوردانو (Giordano, 2009) جاءت نتائجها لتؤكد ما توصلت إليه (Newgent, 2001) بان المقياس يتمتع بدرجة عالية من الثبات، ومن الصدق التلازمي باستخدام النسخة (NEO-PI-R)، من قائمة عوامل الشخصية الخمسة (Five Factors).

وفي احدث دراسة على مقياس ريسو-هيدسن قامت بها سكوت (Scott, 2011)، على مقياس ريسو هيدسن من نوع ليكرت سداسي التدريج، لفحص صدق البناء باستخدام عينة مكونة من (1500) شخص، حيث قامت بإجراء التحليل العاملي الذي اشارت نتائجه إلى ان فقرات المقياس ذات ارتباط قوي مع الابعاد (الانماط) التي تقيسها.

ويتضح من جميع الدراسات السابقة إن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الصدق سواء باستخدام صدق المحك التلازمي، أو التحليل العاملي، وكذلك فإن المقياس له درجة ثبات عالية، وبجميع الطرق المستخدمة (الاستقرار، الاتساق الداخلي، التصنيف).

الفصل الثالث

المنهجية والتصميم

1.3 مجتمع الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من طلبة الجامعات الاردنية الحكومية والخاصة في مرحلة البكالوريوس للعام الدراسي 2010-2011م والبالغ عددهم (341503) طالب وطالبة من مختلف التخصصات والمراحل الدراسية والجدول (3) يبين توزيع افراد مجتمع الدراسة على الجامعات في الاقاليم الاردنية الثلاثة كما جاءت في إحصائيات وزارة التعليم العالي للفصل الاول من العام الدراسي 2010-2011م (وزارة التعليم العالي، 2010).

الجدول (3)

توزيع افراد مجتمع الدراسة على الجامعات الحكومية والخاصة في الاردن

| الإقليم | نوع الجامعة | الجامعة | عدد الطلبة |
|---------|-------------|------------------------------------|------------|
| الشمال | الحكومية | جامعة اليرموك | 43217 |
| | | جامعة العلوم والتكنولوجيا الاردنية | 31007 |
| | | جامعة ال - البيت | 18312 |
| | الخاصة | جامعة اربد الاهلية | 5682 |
| | | جامعة جرش الاهلية | 5996 |
| | | جامعة جدارا | 2442 |
| | | الجامعة الاردنية | 54193 |
| | الوسط | الجامعة الهاشمية | 28116 |
| | | جامعة البلقاء التطبيقية | 44804 |
| | | الجامعة الالمانية الاردنية | 2073 |
| | | جامعة عمان الاهلية | 7571 |
| | | جامعة العلوم التطبيقية الخاصة | 10235 |
| | | جامعة فيلادلفيا | 7278 |
| | | الإسراء الخاصة | 8152 |
| الجنوب | الحكومية | جامعة البترا الخاصة | 8089 |
| | | جامعة الزيتونة الاردنية الخاصة | 11039 |
| | | جامعة الزرقاء الاهلية | 7947 |
| | | الاميرة سمية للتكنولوجيا | 1870 |
| | | الاكاديمية الاردنية للموسيقى | 159 |
| | | كلية العلوم التربوية الجامعية | 1677 |
| | | جامعة الشرق الاوسط للدراسات العليا | 988 |
| | | جامعة عمان العربية للدراسات العليا | 452 |
| | | الاردن الجامعية | 371 |
| | | جامعة مؤتة | 22231 |
| | | جامعة الحسين بن طلال | 11135 |
| | | جامعة الطفيلة التقنية | 6019 |
| | | الاكاديمية للعلوم المصرفية - الكرك | 448 |
| | | | |
| | | | |

2.3 عينة الدراسة:

لاغراض هذه الدراسة تم استخدام ثلاث عينات هي:

1- العينة الاستطلاعية: تم اختيارها من طلبة جامعة مؤتة وبلغ عددها (30)

طالب وطالبة، وذلك للتحقق من وضوح فقرات المقياس وملائمتها، وحساب زمن الإجابة.

2- العينة التجريبية: تم اختيار (180) طالب وطالبة من طلبة الجامعات

الأردنية، من نفس مجتمع الدراسة ومن خارج عينة التطبيق، وذلك باختيار
شعبة واحدة من جامعة حكومية وأخرى خاصة من كل إقليم من أقاليم
الأردن الثلاث، وهي نفس الجامعات الموضحة في الجدول (4)، والهدف
من هذه العينة استخراج الخصائص السيكومترية للمقياس.

3- عينة التطبيق: تم اختيار العينة التطبيق من خلال تقسيم المملكة إلى ثلاث

مناطق جغرافية (أقاليم)، واختيار جامعة حكومية وأخرى خاصة من كل إقليم
من أقاليم المملكة الثلاث أما الشعب تم اختيارها بحيث تحتوي على طلبة
من مختلف التخصصات والسنوات الدراسية والجنس، وبواقع ثلاث شعب
من كل جامعة حيث بلغ عدد افراد العينة (1003) طالب وطالبة من
مختلف التخصصات والسنوات الدراسية والجدول (4) يبين توزيع وعدد
افراد العينة على الأقاليم والجامعات والشعب.

جدول (4)

يبين توزيع وعدد افراد العينة على الأقاليم والجامعات والشعب

| الإقليم | جامعة حكومية | عدد الشعب | عدد الطلبة | عدد الشعب | عدد الطلبة |
|---------|------------------|-----------|------------|-----------|------------|
| الشمال | جامعة اليرموك | 3 | 180 | 3 | 140 |
| الوسط | الجامعة الأردنية | 3 | 197 | 3 | 164 |
| الجنوب | جامعة مؤتة | 3 | 200 | 3 | 122 |
| | المصرفية/الكرك | | | | |

3.3 اداة الدراسة (مقياس ريسو-هدسن للانماط التسعة للشخصية RHETI)

قام كل من ريسو وهدسن (Riso&Hudson, 1995) بوضع هذه الاداة هادفين إلى توفير اداة علمية تتمتع بقدر كاف من الصدق والثبات، يمكن بواسطتها التعرف . نمط الشخصية الرئيس لدى الافراد من بين الانماط التسعة في نظرية الانجرام وهي:

- 1- المصلح The Reformer
- 2- المساعد The Helper
- 3- المنجز The Achiever
- 4- المتفرد The Individualist
- 5- الباحث The Investigator
- 6- المخلص The Loyalist
- 7- المتحمس The Enthusiast
- 8- المتحدي The Challenger
- 9- صانع السلام The Peace Maker

ويتكون المقياس من (288) عبارة، تتوزع على تسعة مقاييس بحيث يتكون كل مقياس من (32) عبارة، وتقدم عبارات المقياس كاملة على شكل ازواج اي (144) زوج من الفقرات يختار المفحوص الفقرة التي تعبر عن موقفه من كل فقرتين متقابلتين وتحتسب الدرجة الكلية لكل مقياس من المقاييس التسعة، إذ تشير اعلى درجة يحصل عليها المفحوص في اي من المقاييس التسعة إلى نمط الشخصية الرئيس له وذلك عن طريق إعطاء درجة (واحدة) للبديل (نعم) ودرجة (صفر) للبديل () ومن تم تجمع الدرجات لتمثل الدرجة الكلية لكل نمط، ويشير المقياس الذي يحصل عن طريقه المفحوص على اعلى درجة إلى نمط شخصيته الرئيس السائد لديه وبذلك تتراوح العلامة الفرعية لكل نمط بين (صفر - 32) وليس للمقياس علامة كلية (Riso& Hudson, 1999^c.p.47).

4.3 إجراءات الدراسة :

تضمنت إجراءات الدراسة الخطوات التالية :

1.4.3 إجراءات تعريب مقياس ريسو-هيدسون للانماط الشخصية التسعة

تم بداية ترجمة المقياس من اللغة الاصلية (اللغة الانجليزية) إلى اللغة العربية ومن ثم ترجمة المقياس ترجمة عكسية للتأكد من سلامة الترجمة تم عرض المقياس بصورة اولية على عدد من المحكمين وهم من المختصين في علم النفس والقياس والتقويم والإرشاد التربوي واللغة الانجليزية واللغة العربية وبلغ عددهم (24) محكم وذلك للتحقق من صحة الترجمة وملائمة اللغة ومدى ملائمة الفقرات للابعد التي تنتمي إليها في البيئة الاردنية حيث تم تعديل بعض الفقرات في ضوء توجيهات المحكمين تم تم ترتيب المقياس على شكل ازواج متقابلة من الفقرات مع مراعاة تساوي المرغوبة الاجتماعية لكل فقرتين متقابلتين ليظهر بالصورة النهائية والملائمة للتطبيق كما هي في الملحق (ب).

وللتأكد من وضوح الصياغة اللغوية للفقرات ومدى ملائمة الفقرات للبيئة الاردنية تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية مكونة من (30) طالب وطالبة من جامعة مؤتة ومن خارج العينة التجريبية وعينة التطبيق وطلب منهم الاستجابة وإبداء ملاحظاتهم واستفساراتهم حول فقرات المقياس وتم الأخذ بها حتى أصبحت بصورتها النهائية وتم حساب زمن الإجابة والذي بلغ (30) دقيقة.

2.4.3 تطبيق المقياس:

تم تطبيق المقياس على افراد عينة الدراسة بشكل فردي وبشكل جماعي داخل قاعات التدريس حيث تم إعطاء الطلبة الراغبين فقط بالإجابة عن فقرات المقياس كراسة المقياس وتضمنت الصفحة الاولى تعليمات الإجابة بالإضافة إلى المعلومات الشخصية عن المفحوصين كما وتم شرح التعليمات وطريقة الإجابة شفهيًا امام الطلبة.

بعد ذلك طلب من المفحوصين قراءة التعليمات تم البدء بالإجابة عن فقرات المقياس بحيث يضع إشارة () امام العبارة التي تعبر عن موقفه من كل عبارتين

متقابلتين من عبارات المقياس مع مراعاة عدم ترك اي فقرة دون إجابة اي اختيار الفقرة الاقرب إذا كان كلتا العبارتين تعبران او لا تعبران عن موقف المفحوص

3.4.3 تصحيح المقياس:

تم بداية استبعاد نسخ المقياس غير مكتملة الإجابة او الفارغة وبلغ عددها (82) ليصبح بذلك عدد نسخ المقياس التي صحت (921) منهم (330) من الذكور بنسبة (35.8%) و(591) من الإناث بنسبة (64.2%)، منهم (490) من التخصصات العلمية بنسبة (53.2%)، و(431) من التخصصات الإنسانية بنسبة (46.8%) وباستخدام مفتاح التصحيح الخاص بالمقياس تم وباستخدام برمجيه (SPSS) تم حساب درجات المفحوصين على المقياس على النحو التالي:

- 1- تم إعطاء رقم (1) لل فقرات التي اختارها المفحوص ولكل نمط من الانماط التسعة على حده وإعطاء الرقم (0) لل فقرات التي لم يختارها المفحوص.
- 2- حساب درجة المفحوص على كل نمط من الانماط التسعة.
- 3- حساب درجة المفحوص الكلية على المقياس والتي يجب ان تكون (144) للتأكد من إن الطالب اجاب على جميع الفقرات.

4.4.3 فائمه التفضيلات المهنية لهولاند (VPI)

لغايات هذه الدراسة تم استخدام الصورة العربية لقائمة (هولاند 1978) التفضيلات المهنية، والتي قام (الحواري، 1982) بتطويرها وبتقنينها على البيئة الاردنية.

(هولاند 1978) القائمة بناءً على نظريته في الشخصية المهنية والتي صنف من خلالها الشخصية المهنية إلى ستة انماط وربط كل شخصية مهنية ببيئة وتأخذ نفس مسمى نمط الشخصية المهنية وتضم القائمة المقاييس

الفرعية التالية :

1- الواقعي Realistic

2- العقلي Intellectual

3- الاجتماعي Social

4- الفني Artistic

5- المغامر Enterprising

6- التقليدي Conventional

وصنف البيئات المهنية إلى ست بيئات كل بيئة تقابل نمط من انماط الشخصية وتسمى بنفس مسماه متلا: النمط الاجتماعي تقابله بيئته اجتماعيه والنمط الفني تقابله بيئة فنية وهكذا.

وفيما يلي توضيح للانماط المهنية الستة:

1- الواقعي Realistic : يقيس التوجهات المهنية التي تتطلب جهدا عضليا وعملا فرديا والتعامل مع الادوات المادية.

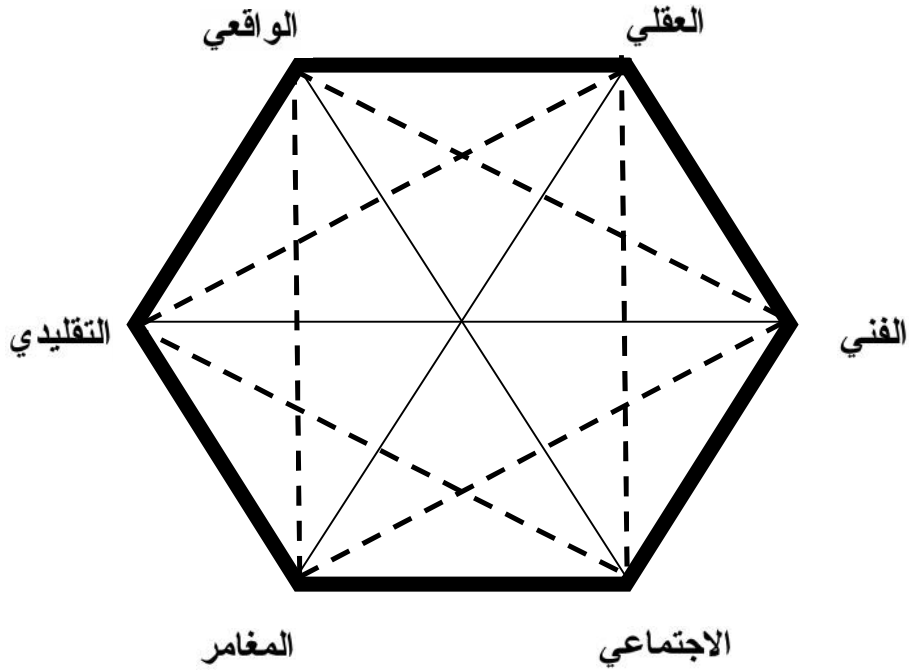
2- العقلي Intellectual : يقيس التوجهات المهنية التي تتطلب قدرة عقلية عالية والتعامل مع الارقام والعمل في المختبرات.

3- الاجتماعي Social : يقيس التوجهات المهنية التي تتطلب الرغبة في التواصل مع الآخرين والعمل الجماعي.

4- الفني Artistic : يقيس التوجهات المهنية التي تتطلب الإبداع والقدرة اللفظية والعمل في بيئة مفتوحة تشتمل على نشاطات فنية.

5- المغامر Enterprising : يقيس التوجهات المهنية التي تتطلب القدرة على القيادة والقدرة على الإقناع.

6- التقليدي Conventional : يقيس التوجهات المهنية التي تتطلب القيام بأعمال روتينية ومكتبية تتعلق بالكتابة والملفات، والشكل (3)، يوضح العلاقة بين الانماط الشخصية الستة عند هولاند. (الحوراي 1982؛ الرواسدة، 2007).



الشكل (3)

نموذج جون هولاند لتصنيف أنماط الشخصية المهنية

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| الشخصية المهنية المتجاورة متماثلة | ————— |
| الشخصيات المهنية متقاربة | - - - - - |
| الشخصيات المهنية متناقضة | ————— |

تتألف القائمة المدرجة في الملحق رقم (ج) من (84) فقرة موزعة على الأنماط الستة بحيث يأخذ كل نمط (14) فقرة ويقوم المفحوص بقراءة كل فقرة والتي تمثل مهنة تعود إلى بيئة من البيئات المهنية الستة ويضع دائرة حول كلمة (نعم) إذا كانت تناسبه أو دائرة حول كلمة () إذا كانت لا تناسبه وبعد انتهاء المفحوص من إجابته تجمع الفقرات التي حملت الإجابة (نعم) لكل بعد على حده وتأخذ كل فقرة علامة واحدة وبذلك تتراوح العلامة الفرعية لكل بعد بين (صفر - 14) وليس للقائمة علامة كلية (الحواري 1982).

قام (الحواري، 1982) بالتحقق من ثبات القائمة المترجمة للتأكد من كفاءتها لغايات الإرشاد المهني في الاردن حيث قام بحساب الثبات بطريقه إعادة الاختبار على عينة مكونة من (67) طالب تم اختيارهم عشوائيا وقد بلغ اقل معامل ارتباط للابعد الستة (0.21) للبعد المغامر وبلغ اعلى معامل ارتباط (0.58) للبعد الاجتماعي.

5.3 صدق المقياس:

تم التحقق من صدق المقياس من خلال صدق المحكمين حيث تم عرض المقياس على (24) محكم متخصصين في القياس والتقويم وعلم النفس، والإرشاد التربوي والنفسي، واللغة الانجليزية واللغة العربية وذلك للتحقق من وضوح الفقرات وملائمتها للابعد ودقة الترجمة وتم تعديل بعض الفقرات في ضوء توجيهات المحكمين.

كما وتم التحقق من صدق المقياس من خلال صدق المحك التلازمي حيث تم تطبيق قائمة التفضيلات المهنية لهولاند على افراد العينة التجريبية، تزامنا تطبيق مقياس ريسو-هيدسن، وحساب معاملات الارتباط بين انماط الشخصية التسعة عند ريسو وانماط الشخصية الستة عند هولاند.

6.3 ثبات المقياس:

تم تقدير ثبات المقياس بثلاث طرق هي ثبات الاستقرار وثبات الاتساق الداخلي وثبات التصنيف.

1.6.3 ثبات الاستقرار (Stability Reliability)

تم التحقق من ثبات الاختبار بهذه الطريقة من خلال تطبيق الاختبار على افراد العينة التجريبية والبالغ عددها (180) طالب وطالبة وتطبيقه مره اخرى على نفس الأفراد بعد مرور ثلاث اسابيع وحساب معامل الارتباط باستخدام معادله بيرسون بين التطبيقين ولكل نمط، حيث تراوحت قيم الثبات بهذه الطريقة بين (0.83) لنمط الشخصية صانع السلام و(0.70) لنمط الشخصية المنجز.

2.6.3 ثبات الاتساق الداخلي (Internal Consistency Reliability)

تم استخدام معادلة كرونباخ الفا لمقياس كل نمط من انماط الشخصية التسعة لتقدير معامل الاتساق الداخلي حيث تراوحت قيم الثبات بهذه الطريقة بين (0.86) لنمط الشخصية صانع السلام و (0.72) لنمط الشخصية المنجز.

3.5.3 معامل ثبات كبا (Kappa Coefficient)

تم استخدام معادلة كبا لحساب ثبات التصنيف لكل نمط من انماط الشخصية التسعة حيث تراوحت قيم ثبات التصنيف بين (0.90) لنمط الشخصية المساعد و (0.73) لنمط الشخصية المنجز، وذلك باستخدام المعادلة التالية:

$$\text{معامل ثبات كبا} = \frac{\text{نسبة التكرار الملاحظ} - \text{نسبة التكرار المتوقع}}{1 - \text{نسبة التكرار المتوقع}}$$

7.3 المعالجات الإحصائية:

- للإجابة عن أسئلة الدراسة تم استخدام المعالجات الإحصائية التالية :
- 1-معامل ارتباط بيرسون لحساب صدق المحك التلازمي وثبات الاستقرار.
 - 2-معادلة كرونباخ الفا لحساب ثبات الاتساق الداخلي.
 - 3-معامل ثبات كبا لحساب ثبات التصنيف.
 - 4-معامل ارتباط بوينت بايسيريال لحساب معاملات تمييز الفقرات.
 - 5-تحليل التباين التثائي لمعرفة اثر النوع الاجتماعي والتخصص الاكاديمي اداء الافراد على كل نمط من الانماط الشخصية التسعة.

الفصل الرابع

عرض النتائج ومناقشتها والتوصيات

1.4 نتائج الدراسة:

هدفت هذه الدراسة إلى التحقق من فعالية مقياس ريسو-هدسن للانماط التسعة للشخصية على طلبة الجامعات الاردنية في ضوء النظرية الكلاسيكية في القياس، وتم التوصل إلى النتائج التالية:

1.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الاول:

دلالات الصديق لمقياس كل نمط من انماط الشخصية التسعة ؟

وللإجابة عن هذا السؤال تم حساب صدق المحك التلازمي للمقياس بعد ان تم تطبيق قائمة التفضيلات المهنية لهولاند على افراد العينة التجريبية إلى جانب مقياس ريسو-هدسن، وحساب معاملات ارتباط بيرسون بين انماط الشخصية التسعة من مقياس ريسو-هدسن، والانماط الشخصية الستة عند هولاند والجدول (5) يوضح معاملات الارتباط بين الانماط التسعة عند ريسو والانماط الستة عند هولاند.

جدول (5)

معاملات الارتباط بين انماط الشخصية التسعة عند ريسو وانماط الشخصية الستة

عند هولاند

| انماط ريسو | انماط | واقعي | اجتماعي | مغامر | تقليدي |
|-------------|--------|-------|---------|-------|--------|
| هولاند | | | | | |
| المصلح | 0.073 | 0.079 | 0.0320 | 0.441 | 0.128 |
| المساعد | 0.222 | 0.210 | 0.408 | 0.543 | 0.152 |
| المنجز | 0.123 | 0.321 | 0.396 | 0.181 | 0.235 |
| المتفرد | 0.553 | 0.277 | 0.515 | 0.028 | 0.087 |
| الباحث | 0.297 | 0.587 | 0.320 | 0.054 | -0.199 |
| المخلص | 0.283 | 0.431 | 0.0580 | 0.257 | -0.136 |
| المتحمس | 0.220 | 0.398 | 0.149 | 0.108 | 0.282 |
| المتحدي | 0.042 | 0.024 | 0.181 | 0.280 | 0.611 |
| صانع السلام | -0.373 | 0.076 | -0.064 | 0.255 | -0.221 |

ونلاحظ من الجدول رقم (5) ان معاملات الارتباط بين انماط مقياس ريسو-هيدسن وانماط مقياس هولاند قد تراوحت بين (-0.373 - 0.611) حيث ارتبط النمط المصلح بعلاقة ارتباطيه موجبة ودالة إحصائيا مع النمط الاجتماعي حيث بلغ معامل الارتباط (0.441).

اما النمط المساعد فقد ارتبط بعلاقة ارتباطيه موجبة ودالة إحصائيا مع النمط الاجتماعي والفني بمعاملات ارتباط بلغت (0.543 0.408) على التوالي. واما النمط المنجز فقد ارتبط بعلاقة ارتباطيه موجبة مع الانماط الفني والعقلي بمعاملات ارتباط موجبة ودالة إحصائيا بلغت (0.396 0.321) التوالي.

اما النمط المتفرد فقد ارتبط بعلاقة ارتباطيه موجبة ودالة إحصائيا مع كل من الانماط الواقعي والفني بمعاملات ارتباط بلغت (0.553 0.515) على التوالي. اما النمط الباحث فقد ارتبط بعلاقة ارتباطيه سالبة ودالة إحصائيا مع النمط المغامر بمعامل ارتباط بلغ (-0.199) وبالعلاقة ارتباطيه موجبة ودالة إحصائيا كل من الانماط العقلي والفني والواقعي بمعاملات ارتباط بلغت (0.398 0.357 0.283) على التوالي.

اما النمط المخلص فقد ارتبط بعلاقة ارتباطيه موجبة ودالة إحصائيا من الانماط العقلي والاجتماعي الواقعي بمعاملات ارتباط بلغت (0.587 0.320 0.297) على التوالي.

اما النمط المتحمس فقد ارتبط بعلاقة ارتباطيه موجبة ودالة إحصائيا النمط العقلي بمعامل ارتباط بلغ (0.431). اما النمط المتحدي فقد ارتبط بعلاقة ارتباطيه موجبة ودالة إحصائيا النمط المغامر بمعامل ارتباط بلغ (0.611) على التوالي. واما النمط صانع السلام فقد ارتبط بعلاقة ارتباطيه موجبة ودالة إحصائيا مع النمط التقليدي بمعامل ارتباط بلغ (0.510).

2.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني:

ما معاملات القدرة التمييزية لفقرات كل نمط من انماط الشخصية ؟
للإجابة عن هذا السؤال تم إدخال البيانات إلى برمجية (Bilog-MG)، واستخراج معاملات الارتباط بين الدرجة على كل فقرة والدرجة الكلية لكل نمط باستخدام معامل ارتباط بوينت بايسيريال (Point Biserial) والجدول (6) يبين معاملات تمييز فقرات كل نمط من الانماط الشخصية التسعة.
ويتضح من الجدول (6) إن جميع فقرات المقاييس الفرعية التسعة كان لها معاملات تمييز عالية حيث تراوحت قيم معاملات ارتباط بوينت بايسيريال بين فقرات كل مقياس والدرجة الكلية للمقياس بين (0.25 – 0.55)، أي أن الفقرات قادرة على تمييز الطلبة في كل نمط من الانماط.

جدول (6)

معاملات تمييز فقرات كل نمط من أنماط الشخصيه التسعه

| الفقرة النمط | | | | | | | | | |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
| 0.32 | 0.33 | 0.34 | 0.34 | 0.25 | 0.31 | 0.38 | 0.30 | 0.26 | 1 |
| 0.27 | 0.50 | 0.38 | 0.29 | 0.28 | 0.31 | 0.27 | 0.41 | 0.25 | 2 |
| 0.40 | 0.29 | 0.55 | 0.29 | 0.39 | 0.28 | 0.27 | 0.32 | 0.30 | 3 |
| 0.49 | 0.35 | 0.41 | 0.25 | 0.31 | 0.26 | 0.25 | 0.27 | 0.30 | 4 |
| 0.40 | 0.40 | 0.26 | 0.31 | 0.41 | 0.30 | 0.31 | 0.26 | 0.28 | 5 |
| 0.44 | 0.39 | 0.36 | 0.31 | 0.31 | 0.26 | 0.25 | 0.26 | 0.28 | 6 |
| 0.31 | 0.42 | 0.39 | 0.49 | 0.25 | 0.39 | 0.28 | 0.35 | 0.26 | 7 |
| 0.35 | 0.30 | 0.38 | 0.45 | 0.26 | 0.36 | 0.31 | 0.40 | 0.30 | 8 |
| 0.28 | 0.39 | 0.27 | 0.29 | 0.34 | 0.42 | 0.45 | 0.33 | 0.30 | 9 |
| 0.52 | 0.51 | 0.50 | 0.32 | 0.35 | 0.49 | 0.39 | 0.34 | 0.33 | 10 |
| 0.42 | 0.39 | 0.48 | 0.54 | 0.39 | 0.31 | 0.43 | 0.47 | 0.44 | 11 |
| 0.47 | 0.33 | 0.26 | 0.32 | 0.47 | 0.37 | 0.30 | 0.28 | 0.30 | 12 |
| 0.29 | 0.29 | 0.31 | 0.51 | 0.31 | 0.25 | 0.44 | 0.29 | 0.26 | 13 |
| 0.32 | 0.49 | 0.34 | 0.33 | 0.33 | 0.33 | 0.48 | 0.27 | 0.29 | 14 |
| 0.28 | 0.32 | 0.38 | 0.32 | 0.31 | 0.34 | 0.34 | 0.33 | 0.30 | 15 |
| 0.29 | 0.26 | 0.27 | 0.28 | 0.28 | 0.30 | 0.25 | 0.31 | 0.30 | 16 |
| 0.38 | 0.28 | 0.25 | 0.40 | 0.40 | 0.38 | 0.29 | 0.31 | 0.28 | 17 |
| 0.37 | 0.39 | 0.36 | 0.33 | 0.26 | 0.27 | 0.34 | 0.34 | 0.28 | 18 |
| 0.35 | 0.33 | 0.27 | 0.40 | 0.40 | 0.30 | 0.33 | 0.35 | 0.26 | 19 |
| 0.44 | 0.32 | 0.30 | 0.27 | 0.33 | 0.27 | 0.28 | 0.25 | 0.30 | 20 |
| 0.33 | 0.34 | 0.26 | 0.26 | 0.34 | 0.29 | 0.44 | 0.34 | 0.39 | 21 |
| 0.33 | 0.30 | 0.28 | 0.27 | 0.26 | 0.32 | 0.29 | 0.33 | 0.33 | 22 |
| 0.35 | 0.28 | 0.25 | 0.26 | 0.31 | 0.30 | 0.35 | 0.33 | 0.51 | 23 |
| 0.32 | 0.33 | 0.28 | 0.28 | 0.26 | 0.26 | 0.30 | 0.36 | 0.30 | 24 |
| 0.38 | 0.31 | 0.35 | 0.29 | 0.32 | 0.29 | 0.38 | 0.41 | 0.30 | 25 |
| 0.49 | 0.45 | 0.49 | 0.31 | 0.30 | 0.35 | 0.35 | 0.37 | 0.41 | 26 |
| 0.40 | 0.26 | 0.49 | 0.41 | 0.41 | 0.43 | 0.41 | 0.35 | 0.32 | 27 |
| 0.31 | 0.29 | 0.50 | 0.29 | 0.40 | 0.32 | 0.25 | 0.36 | 0.26 | 28 |
| 0.47 | 0.37 | 0.30 | 0.43 | 0.29 | 0.34 | 0.40 | 0.25 | 0.31 | 29 |
| 0.29 | 0.26 | 0.32 | 0.26 | 0.30 | 0.33 | 0.47 | 0.40 | 0.36 | 30 |
| 0.25 | 0.27 | 0.28 | 0.33 | 0.43 | 0.33 | 0.30 | 0.40 | 0.33 | 31 |
| 0.45 | 0.38 | 0.40 | 0.40 | 0.38 | 0.30 | 0.45 | 0.36 | 0.31 | 32 |

3.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الثالث:

دلالات الثبات لمقياس كل نمط من انماط الشخصية التسعة ؟

للإجابة عن هذا السؤال فقد تم تقدير دلالات الثبات لكل نمط من الانماط التسعة بثلاث طرق وكالتالي:

تم حساب معامل ثبات الاستقرار بتطبيق المقياس على العينة التجريبية مرتين بينهما فاصل زمني ثلاث اسابيع وفي نفس الظروف تقريبا واستخراج ارتباط بيرسون بين التطبيقين لكل نمط من الانماط التسعة وكذلك حساب معامل ثبات الاتساق الداخلي باستخدام معادلة كرونباخ الف واستخدام معامل كابا لحساب ثبات التصنيف لكل نمط من الانماط التسعة للشخصية والجدول (7) يوضح توزيع قيم معاملات ثبات الاستقرار والاتساق الداخلي والتصنيف لكل نمط من الانماط التسعة للشخصية.

يتضح من خلال الجدول رقم (7) ان معاملات ثبات الاستقرار للانماط الذ تراوحت بين (0.70 - 0.83) وهي دالة عند مستوى ($P \leq 0.05$) ويعتبر هذا مؤشر على ان المقياس يتمتع بدلالات عالية ومقبولة من ثبات الاستقرار (الإعادة). اما معاملات ثبات الاتساق الداخلي (كرونباخ الفا) للانماط التسعة تراوحت بين (0.72 - 0.86) وتشير هذه النتائج إلى ان المقياس يتمتع بثبات اتساق داخلي

في حين تراوحت معاملات ثبات التصنيف () للانماط التسعة بين (0.73 - 0.90) ويشير ذلك إلى ان المقياس يتمتع بثبات تصنيف عالي.

جدول (7)

قيم معاملات ثبات الاستقرار والاتساق الداخلي والتصنيف لكل نمط من الانماط التسعة للشخصية

| نمط الشخصية | معامل ثبات الاستقرار | معامل ثبات الاتساق الداخلي | معامل ثبات التصنيف |
|-------------|----------------------|----------------------------|--------------------|
| المصلح | 0.79 | 0.80 | 0.76 |
| المساعد | 0.80 | 0.82 | 0.90 |
| المنجز | 0.70 | 0.72 | 0.73 |
| المتفرد | 0.81 | 0.83 | 0.81 |
| الباحث | 0.76 | 0.77 | 0.76 |
| المخلص | 0.77 | 0.79 | 0.80 |
| المتحمس | 0.80 | 0.81 | 0.82 |
| المتحدي | 0.79 | 0.82 | 0.79 |
| صانع السلام | 0.83 | 0.86 | 0.74 |

4.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الرابع:

ما هي درجة شيوع كل نمط من الانماط الشخصية التسعة لدى طلبة الجامعات الاردنية ؟
 للإجابة عن هذا السؤال تم تصنيف الطلبة على الانماط التسعة بناءً على أعلى علامة حصل عليها الطالب على مقاييس الانماط التسعة، تم حساب التكرارات والنسب المئوية ومتوسط الإجابات لكل نمط، والجدول (8)، يبين اعداد الطلبة ونسبهم ومتوسط الإجابات والانحرافات المعيارية على كل نمط.

ويتضح من خلال الجدول رقم (8)، إن النمط الأكثر شيوعاً لدى طلبة الجامعات هو النمط المساعد، حيث كان عدد الطلبة المصنفين في هذا النمط (171)، أي ما نسبته (18.5%)، يليه المصلح ثم المتفرد، حيث يعود أعلى نمطين إلى مركز المشاعر، والنمط الثالث إلى مركز التفكير، في حين كان أقل الانماط شيوعاً هو النمط الباحث حيث كان عدد الطلبة الذين صنفوا في هذا النمط (91)، أي ما نسبته (9.9%) أما ترتيب المراكز الرئيسة الثلاثة للشخصية فقد كان مركز المشاعر هو الأكثر شيوعاً

(44.4%) يليه مركز الغريزة بنسبة (39.9%) واخيرا مركز التفكير بنسبة (33.3%).

الجدول (8)

| عدد الطلبة المصنفين تحت كل نمط ونسبهم المئوية ومتوسط الإجابات | | | | |
|---|------------|--------------------|----------------|-------------------|
| النمط | عدد الطلبة | النسبة المئوية (%) | متوسط الإجابات | الانحراف المعياري |
| المساعد | 171 | 18.5 | 23.34 | 2.85 |
| المصلح | 152 | 16.5 | 22.95 | 2.77 |
| المتفرد | 125 | 13.6 | 23.74 | 3.68 |
| المنجز | 113 | 12.3 | 22.17 | 3.17 |
| المتحدي | 111 | 12.1 | 23.66 | 2.81 |
| المتحمس | 109 | 11.8 | 24.00 | 2.58 |
| المخلص | 107 | 11.6 | 23.08 | 2.57 |
| صانع السلام | 104 | 11.3 | 23.61 | 3.26 |
| الباحث | 91 | 9.9 | 23.29 | 2.53 |
| المجموع | 1083 | 117.6 | | |

5.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال الخامس:

هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$) لاداء الافراد في مقياس كل نمط من الانماط التسعة تعزى للنوع الاجتماعي (ذكور وإناث) والتخصص الأكاديمي (إنساني)

للإجابة عن هذا السؤال تم المتوسطات الحسابية لكل نمط من الانماط الشخصية التسعة تبعا لمتغيرات الدراسة (النوع الاجتماعي والتخصص) والجدول (9) يبين متوسط إجابات الطلبة حسب النوع الاجتماعي والتخصص للانماط التسعة.

جدول (9)

متوسط إجابات الطلبة والانحرافات المعيارية حسب النوع الاجتماعي
والتخصص للانماط التسعة

| المنط | | | | | | | | | |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------|
| متغيرات الدراسة | | | | | | | | | |
| 23.0 | 24.4 | 24.6 | 22.9 | 22.8 | 24.3 | 21.7 | 23.1 | 22.1 | ذكر |
| 3.19 | 2.95 | 2.56 | 1.98 | 2.44 | 3.72 | 3.06 | 2.61 | 2.21 | النوع |
| 24.5 | 23.2 | 23.6 | 23.2 | 23.7 | 23.5 | 22.4 | 23.5 | 22.9 | اجتماعي |
| 3.17 | 2.65 | 2.53 | 2.87 | 2.56 | 3.66 | 3.40 | 2.98 | 3.02 | انتى |
| 23.9 | 23.8 | 23.7 | 22.9 | 23.5 | 23.9 | 22.5 | 23.1 | 22.8 | |
| 3.39 | 3.23 | 2.36 | 2.79 | 2.50 | 3.74 | 3.78 | 3.06 | 2.90 | |
| 23.3 | 23.6 | 24.3 | 23.3 | 22.9 | 23.6 | 21.9 | 23.7 | 22.3 | التخصص |
| 3.25 | 2.45 | 2.80 | 2.15 | 2.60 | 3.64 | 2.53 | 2.58 | 2.56 | إنساني |

ويتضح من الجدول (9)، ان المتوسطات الحسابية للذكور تراوحت

بين (21.7 - 24.6)، وتراوحت الاوساط الحسابية للإناث بين (22.4 - 24.5)

اما على مستوى التخصص فقد تراوحت متوسطات العلمي بين (22.5 - 23.9)

ومتوسطات التخصصات الإنسانية بين (21.9 - 24.3).

ولمع رفة فيما إذا كانت هناك فروق دالة إحصائية عند مستوى دلالة

$(\alpha \geq 0.05)$ تعزى للنوع الاجتماعي او التخصص تم إجراء تحليل التباين التثاني

(Tow Way ANOVA) لكل نمط من الانماط، والجدول (10) يبين

التباين التثاني للانماط الشخصية التسعة.

جدول (10)

نتائج تحليل التباين التثاني لكل نمط من الانماط الشخصية التسعة

| النمط | مصدر التباين | مجموع | درجات | متوسط | مستوى |
|---------|-----------------|----------|--------|----------|---------|
| | | المربعات | الحرية | المربعات | الدلالة |
| المصلح | النوع الاجتماعي | 30.41 | 1 | 30.41 | 0.047 |
| | التخصص | 17.90 | 1 | 17.9 | 0.127 |
| | النوع *التخصص | 6.82 | 1 | 6.817 | 0.345 |
| | الخطأ | 977.18 | 129 | 7.575 | |
| | المجموع | 1032.31 | 132 | | |
| المساعد | النوع الاجتماعي | 3.50 | 1 | 3.50 | 0.514 |
| | التخصص | 8.02 | 1 | 8.02 | 0.324 |
| | النوع *التخصص | 1.21 | 1 | 1.21 | 0.701 |
| | الخطأ | 1187.12 | 145 | 8.19 | |
| | المجموع | 1199.85 | 148 | | |
| المنجز | النوع الاجتماعي | 12.71 | 1 | 12.71 | 0.265 |
| | التخصص | 7.04 | 1 | 7.04 | 0.406 |
| | النوع *التخصص | 0.79 | 1 | 0.79 | 0.780 |
| | الخطأ | 930.00 | 92 | 10.11 | |
| | المجموع | 950.54 | 95 | | |
| المتفرد | النوع الاجتماعي | 18.98 | 1 | 18.98 | 0.239 |
| | التخصص | 2.88 | 1 | 2.88 | 0.645 |
| | النوع *التخصص | 27.49 | 1 | 27.49 | 0.157 |
| | الخطأ | 1421.65 | 105 | 13.54 | |
| | المجموع | 1471 | 108 | | |

| | | | | | | |
|-------|------|-------|-----|--------|-----------------|---------|
| 0.133 | 2.31 | 14.61 | 1 | 14.61 | النوع الاجتماعي | الباحث |
| 0.218 | 1.54 | 9.77 | 1 | 9.77 | التخصص | |
| 0.868 | 0.03 | 0.18 | 1 | 0.18 | النوع *التخصص | |
| | | 6.33 | 68 | 430.28 | الخطا | |
| | | | 71 | 554.84 | المجموع | |
| 0.730 | 0.12 | 0.81 | 1 | 0.81 | النوع الاجتماعي | المخلص |
| 0.568 | 0.33 | 2.22 | 1 | 2.22 | التخصص | |
| 0.564 | 0.34 | 2.27 | 1 | 2.27 | النوع *التخصص | |
| | | 6.77 | 85 | 575.38 | الخطا | |
| | | | 88 | 580.68 | المجموع | |
| 0.016 | 6.08 | 36.43 | 1 | 36.43 | النوع الاجتماعي | المتحمس |
| 0.042 | 4.24 | 25.38 | 1 | 25.38 | التخصص | |
| 0.008 | 7.45 | 44.62 | 1 | 44.62 | النوع *التخصص | |
| | | 5.99 | 88 | 526.85 | الخطا | |
| | | | 101 | 633.28 | المجموع | |
| 0.049 | 3.83 | 29.92 | 1 | 29.92 | النوع الاجتماعي | المتحدي |
| 0.941 | 0.01 | 0.04 | 1 | 0.04 | التخصص | |
| 0.588 | 0.30 | 2.31 | 1 | 2.31 | النوع *التخصص | |
| | | 7.82 | 88 | 687.99 | الخطا | |
| | | | 91 | 720.26 | المجموع | |
| 0.050 | 3.64 | 37.80 | 1 | 37.80 | النوع الاجتماعي | |
| | | | | | | السلام |
| 0.742 | 0.11 | 1.13 | 1 | 1.13 | التخصص | |
| 0.778 | 0.08 | 0.83 | 1 | 0.83 | النوع *التخصص | |
| | | 10.37 | 80 | 829.90 | الخطا | |
| | | | 83 | 869.66 | المجموع | |

ويتضح من الجدول (10)، فيما يتعلق بالنمط المصلح، فإنه يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$)، لاداء الافراد على النمط المصلح تعزى للنوع الاجتماعي ولصالح الإناث، حيث بلغت قيمة الإحصائية (ف) المحسوبة (0.047)، ولا يوجد فروق تعزى للتخصص والتفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص.

اما النمط المساعد، فإنه لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$)، لاداء الافراد على النمط المساعد، تعزى للنوع الاجتماعي او لتخصص او التفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص.

وفيما يخص النمط المنجز، فإنه لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$)، لاداء الافراد على النمط المنجز، تعزى للنوع الاجتماعي او لتخصص او التفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص.

واما النمط المتفرد ، فإنه لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$)، لاداء الافراد على النمط المتفرد، تعزى للنوع الاجتماعي او لتخصص او التفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص. وفيما يتعلق بالنمط الباحث، فإنه لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$)، لاداء الافراد على النمط الباحث، تعزى للنوع الاجتماعي او لتخصص او التفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص.

واما النمط المخلص، فإنه لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$)، لاداء الافراد على النمط المخلص، تعزى للنوع الاجتماعي او لتخصص او التفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص.

وفيما يتعلق بالنمط المتحمس، فإنه يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$)، لاداء الافراد على النمط المتحمس تعزى للنوع الاجتماعي ولصالح الذكور، حيث بلغت قيمة الإحصائية (ف) المحسوبة (0.016) ويوجد فروق تعزى للتخصص عند نفس مستوى الدلالة لصالح التخصص الإنساني، حيث بلغت قيمة الإحصائية (ف) المحسوبة (0.042)، ويوجد فروق تعزى للتفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص حيث بلغت قيمة الإحصائية (ف) المحسوبة (0.016).

اما النمط المتحدي، فإنه يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$) لاداء الافراد على النمط المتحدي تعزى للنوع الاجتماعي ولصالح الذكور، حيث بلغت قيمة الإحصائي (ف) المحسوبة (0.049)، ولا يوجد فروق تعزى للتخصص والتفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص.

واخيرا فيما يتعلق بالنمط صانع السلام، فإنه يوجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($0.05 \geq \alpha$)، لاداء الافراد على النمط صانع السلام تعزى للنوع الاجتماعي ولصالح الإناث، بلغت قيمة الإحصائي (ف) المحسوبة (0.050) ولا يوجد فروق تعزى للتخصص والتفاعل بين النوع الاجتماعي والتخصص.

6.1.4 النتائج المتعلقة بالسؤال السادس:

ما فيم معايير اداء الافراد على مقياس كل نمط من الانماط الشخصية التسعة؟

للإجابة عن هذا السؤال، تم بداية تصنيف الطلبة على الانماط حسب الدرجات التي حصلوا عليها على كل نمط، بحيث تمثل اعلى علامة على المقاييس الفرعية التسعة نمط الشخصية السائد (الرئيس) لدى الفرد، ثم تم استخراج الرتب المئينية (Percentile Rank) والعلامات المعيارية (Z-Score)، والعلامات التائية (T-Score)، المقابلة لعلامات الافراد المصنفين في كل نمط، والجدول (11)، يبين الرتب المئينية والعلامات الزائية والتائية لعلامات كل نمط، في حين يبين الملحق (1)، الصفحات النفسية لانماط الشخصية التسعة مجتمعة، ولكل نمط على حدة.

ويتضح من الجدول (11)، ان اقل علامة خام حصل عليها الافراد هي (17) من النمط المساعد، واعلى علامة خام حصل عليها الافراد هي (32) من النمط صانع السلام، إذ يمكن من خلال الجدول تفسير العلامة الخام التي يحصل عليها الفرد في كل نمط من الانماط باستخدام الرتبة المئينية والعلامة الزائية والتائية.

الجدول (11)

الرتب المئنيه والعلامات الزائيه والتائيه للطلبه المصنفين ضمن كل نمط

| النمط | العلامه الخام | الرتبه المئنيه | العلامه الزائيه | العلامه التائيه |
|---------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|
| المصلح | 19 | 1.50 | -1.30 | 37 |
| | 20 | 14.29 | -0.94 | 40.6 |
| | 21 | 37.59 | -0.58 | 44.2 |
| | 22 | 54.89 | -0.21 | 47.9 |
| | 23 | 64.66 | 0.15 | 51.5 |
| | 24 | 72.93 | 0.51 | 55.1 |
| | 25 | 81.20 | 0.87 | 58.7 |
| | 26 | 89.10 | 1.23 | 62.3 |
| | 29 | 94.74 | 2.31 | 73.1 |
| | 30 | 98.50 | 2.67 | 76.7 |
| المساعد | 17 | 2.68 | -2.22 | 27.8 |
| | 20 | 10.74 | -1.17 | 38.3 |
| | 21 | 22.82 | -0.82 | 41.8 |
| | 22 | 31.54 | -0.47 | 45.3 |
| | 23 | 43.96 | -0.12 | 48.8 |
| | 24 | 62.75 | 0.23 | 52.3 |
| | 25 | 75.17 | 0.58 | 55.8 |
| | 26 | 82.21 | 0.93 | 59.3 |
| | 27 | 87.92 | 1.28 | 62.8 |
| | 28 | 92.62 | 1.63 | 66.3 |
| المنجز | 29 | 97.65 | 1.98 | 69.8 |
| | 18 | 3.13 | -1.32 | 36.8 |
| | 19 | 11.98 | -1.00 | 40 |
| | 20 | 28.65 | -0.68 | 43.2 |
| | 21 | 42.71 | -0.37 | 46.3 |
| | 22 | 54.17 | -0.05 | 49.5 |
| | 23 | 72.92 | 0.26 | 52.6 |
| | 25 | 85.94 | 0.89 | 58.9 |
| | 28 | 89.58 | 1.84 | 68.4 |
| | 29 | 93.23 | 2.16 | 71.6 |
| | 30 | 97.92 | 2.47 | 74.7 |

| العلامة الخام | العلامة الزائيه | العلامة الثانيه | النمط |
|---------------|-----------------|-----------------|---------|
| 18 | -1.56 | 34.4 | المتفرد |
| 19 | -1.29 | 37.1 | |
| 20 | -1.02 | 39.8 | |
| 21 | -0.75 | 42.5 | |
| 22 | -0.47 | 45.3 | |
| 23 | -0.20 | 48 | |
| 24 | 0.07 | 50.7 | |
| 25 | 0.34 | 53.4 | |
| 27 | 0.88 | 58.8 | |
| 28 | 1.16 | 61.6 | |
| 29 | 1.43 | 64.3 | |
| 30 | 1.70 | 67 | |
| 20 | -1.30 | 37 | الباحث |
| 21 | -0.90 | 41 | |
| 22 | -0.51 | 44.9 | |
| 23 | -0.11 | 48.9 | |
| 24 | 0.28 | 52.8 | |
| 25 | 0.67 | 56.7 | |
| 26 | 1.07 | 60.7 | |
| 30 | 2.64 | 76.4 | |
| 18 | -1.97 | 30.3 | المخلص |
| 19 | -1.59 | 34.1 | |
| 20 | -1.20 | 38 | |
| 21 | -0.81 | 41.9 | |
| 22 | -0.42 | 45.8 | |
| 23 | -0.03 | 49.7 | |
| 24 | 0.36 | 53.6 | |
| 25 | 0.75 | 57.5 | |
| 26 | 1.14 | 61.4 | |
| 27 | 1.52 | 65.2 | |
| 30 | 2.69 | 76.9 | |

| العلامة التائية | العلامة الزائيه | الرتبه المئينيه | العلامة الخام | النمط |
|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------|
| 30.6 | -1.94 | 2.17 | 19 | المتحمس |
| 46.1 | -0.39 | 42.93 | 23 | |
| 50 | 0.00 | 53.26 | 24 | |
| 53.9 | 0.39 | 65.76 | 25 | |
| 57.8 | 0.78 | 79.89 | 26 | |
| 61.6 | 1.16 | 87.50 | 27 | |
| 69.4 | 1.94 | 95.11 | 29 | |
| 29.9 | -2.01 | 1.09 | 18 | المتحدي |
| 33.4 | -1.66 | 3.80 | 19 | |
| 37 | -1.30 | 10.33 | 20 | |
| 40.5 | -0.95 | 20.65 | 21 | |
| 44.1 | -0.59 | 33.15 | 22 | |
| 47.6 | -0.24 | 43.48 | 23 | |
| 51.2 | 0.12 | 52.72 | 24 | |
| 54.8 | 0.48 | 68.48 | 25 | |
| 58.3 | 0.83 | 80.43 | 26 | |
| 61.9 | 1.19 | 87.50 | 27 | |
| 65.4 | 1.54 | 94.57 | 28 | |
| 72.5 | 2.25 | 98.37 | 30 | |
| 35.9 | -1.41 | 4.76 | 19 | |
| 38.9 | -1.11 | 14.29 | 20 | |
| 42 | -0.80 | 26.19 | 21 | |
| 45.1 | -0.49 | 35.12 | 22 | السلام |
| 48.1 | -0.19 | 42.26 | 23 | |
| 51.2 | 0.12 | 58.33 | 24 | |
| 54.3 | 0.43 | 74.40 | 25 | |
| 57.3 | 0.73 | 83.93 | 26 | |
| 66.6 | 1.66 | 90.48 | 29 | |
| 69.6 | 1.96 | 94.64 | 30 | |
| 75.8 | 2.58 | 98.81 | 32 | |

2.4 مناقشة النتائج

هدفت هذه الدراسة إلى التحقق من فعالية مقياس ريسو-هدسن للانماط التسعة للشخصية على طلبة الجامعات الاردنية في ضوء النظرية الكلاسيكية في القياس، حيث تم استخراج دلالات الصدق والثبات للمقياس، ومعاملات تمييز الفقرات ودراسة اثر النوع الاجتماعي والتخصص على انماط الشخصية واستخراج معايير الاداء على المقياس، وفيما يلي مناقشة النتائج التي تم التوصل إليها من الدراسة حسب اسئلة الدراسة.

1.2.4 مناقشة نتائج السؤال الاول:

اشارت النتائج المتعلقة بالصدق التلازمي إن المقياس يتمتع بدرجة عالية من الصدق من خلال إيجاد معاملات الارتباط بين انماط المقياس وانماط مقياس هولاند في الشخصية حيث كانت هناك معاملات ارتباط دالة إحصائياً بين الانماط المتشابهة في كلا المقياسين، حيث اتفقت هذه النتائج مع دراسة (Newgent, 2001)، التي استخرجت الصدق التلازمي للمقياس باستخدام عوامل الشخصية الخمسة الكبرى (Big Five factors) وباستعمال النسخة (NEO-PI-R) حيث اشارت النتائج إلى ان مقياس ريسو-هدسن كان له مؤشر صدق تلازمي عالٍ مع معظم العوامل المكونة لقائمة (NEO-PI-R) ولمعظم الانماط.

وان النتائج التي تم التوصل من خلال معاملات الارتباط العالية بين الانماط المتشابهة بين المقياسين متلا (المتحدي والمغامر) (المساعد والاجتماعي) (الباحث والعقلي) (المتفرد والواقعي)، تعد دليلاً على ان المقياس يتمتع بدرجة صدق مناسبة لبيئة الدراسة (الاردنية)، لا سيما وان الادب النظري يشير إلى ان هذه الانماط متشابهة من جهة وان المحك المستخدم (قائمة هولاند)، تعد ملائمة للبيئة الاردنية من جهة اخرى.

2.2.4 مناقشة نتائج السؤال الثاني:

اما معاملات تمييز الفقرات، فقد اوضحت ان فقرات مقياس كل نمط من الانماط صادقة وممتلة للسمة المراد قياسها، حيث يشير (Eble, 1973)، المشار إليه في

(الصمادي والدرايع، 2004)، ان معايير الحكم على معامل القوة التمييزية لل فقرات :

- 1- إذا كان معامل التمييز اكبر من 0.40 فان الفقرة تعتبر ذات تمييز عالي وممتاز.
- 2- إذا كان معامل التمييز بين (0.30 – 0.39) فان الفقرة تعتبر ذات تمييز جيد.
- 3- إذا كان معامل التمييز بين (0.20 – 0.29) فان الفقرة تعتبر ذات تمييز جيد إلى حد ما.
- 4- إذا كان معامل التمييز اقل من 0.19 فان الفقرة تعتبر غير مناسبة وينصح بحذفها، اي إن فقرات كل مقياس ترتبط بالنمط الشخصي المراد قياسه، وان المقياس يتمتع بمؤشر صدق تمييزي عالٍ، وقادر على التمييز بين الافراد الذين يمتلكون انماطا مختلفة من الشخصية.

3.2.4 مناقشة نتائج السؤال الثالث :

اشارت النتائج المتعلقة بالثبات ان المقياس يتمتع بمستوى عالي من الثبات حيث تراوحت معاملات ثبات الاستقرار (طريقه إعادة الاختبار Test-Retest) بين (0.70 – 0.83) للانماط التسعة وهذا يتوافق مع الدراسة التي قام بها دامير (Dameyer, 2001) حيث حصل على متوسط ثبات ثبات بهذه الطريقة مقداره (0.82).

اما معامل ثبات الاتساق الداخلي الذي تم حسابه باستخدام معادلة كرونباخ الفا (Cronbach Coefficient Alpha) فقد تراوحت قيمه بين (0.72 – 0.86) ويعد هذا مؤشر على إن المقياس يتمتع بمعاملات اتساق داخلي مرتفعة وهذه النتيجة مقارنة للنتائج التي حصل عليها كل من (Newgent, 2001) و (عبدالله، 2003) والمشار إليها في الدراسات السابقة في الفصل الثاني.

وفيما يخص ثبات التصنيف والذي تم حسابه باستخدام معامل ثبات كابا فقد تراوحت بين (0.73 – 0.90) ويشير ذلك إلى إن المقياس يتمتع بثبات تصنيف عالي حسب التصنيف الذي حدده (Everitt, 1996) لهذا المعامل حيث يشير

ايفيريت (Everitt, 1996, P.291) إلى تصنيف المعامل في فئات يعتبر فيها ان المعامل المتوسط ياخذ مدى (0.41 – 0.60) والجيد ياخذ مدى (0.61 – 0.80) بينما يعتبر ان المدى (0.81 – 1.00) يمكن ان يعبر عن التوافق العام، وقد اتفقت هذه النتيجة مع تلك التي توصلت لها (Brown, 2005). وتشير جميع معاملات التبات التي استخدمت في هذه الدراسة ان المقياس يتمتع بدلالات تبات عالية ومناسب لبيئته الدراسة.

4.2.4 مناقشته نتائج السؤال الرابع:

وفيما يخص الانماط الشائعة عند طلبة الجامعات الاردنية فقد تبين ان اكثر الانماط شيوعا هو النمط المساعد يليه النمط المصلح تم النمط المتفرد وشكلت هذه الانماط الثلاثة ما نسبته (48.6%) من حجم العينة، حيث يعود النمطان المساعد والمتفرد إلى مركز المشاعر، في حين يعود النمط المصلح إلى مركز الغريزة، اما النمط الباحث والذي يعود إلى مركز التفكير كان الاقل شيوعا وشكل ما (9.9%) من حجم العينة.

وفي هذا الصدد يشير ريسو إلى انه لا يوجد نمط احسن من نمط ، وإنما لكل نمط تقييم معين استنادا إلى المتطلبات البيئية والحضارية وطبيعة الموقف الفاعل والمؤثر في تلك البيئة فهناك نمط من الـ اكثر من غيره في مجتمعات معينة دون غيرها، وإن الفروق في انماط الشخصية بين الافراد في المجتمعات المختلفة - إذ يسود نمط ما في مجتمع معين دون آخر- يعود اساسا إلى عواذ كثيرة تتعلق بالوراثة والتنشئة الاسرية والاجتماعية ولاسيما خبرات الطفولة ، فضلا عن عملية المكافاة التي تعزز تواجد وبروز هذا النمط من الشخصية دون غيره من الانماط الثمانية الاخرى.

وبالتالي يعزى شيوع النمط المساعد لمجموعة القيم الدينية التي تربي عليها طلبة الجامعات الاردنية، اسهمت بشكل واضح في شيوع هذا النمط دون الانماط الثمانية الاخرى، وكذلك الموروث الشعبي من عادات وتقاليد سائدة في المجتمع الاردني والمتمثلة في تقديم المساعدة لكل من يحتاجها، بكل حب وسخاء.

بالإضافة إلى ان خصائص الافراد في هذه المرحلة العمرية تتميز بالالفة، وضرورة العيش مع الآخر، والانجذاب إليه، وتطوير مشاعر المودة والحميمية، والانخراط الصحي في عجلة النظام الاجتماعي، والاندفاع نحو المشاركة الفاعلة، والعطاء بدون حدود، كما ويشير بيرك (Berk, 2003)، إن الافراد في هذه المرحلة العمرية يكونوا اكثر مشاركة في الحياة الاجتماعية.

اما عن تدني عدد الطلبة المصنفين في نمط الباحثة، فلعل ذلك يعزى إلى اسلوب التعليم المتبع في الجامعات الاردنية، والقائم على الاسلوب التقليدي (التلقين) والذي بدوره لا يشجع على البحث والابتكار وتبني الافكار المعقدة والمجردة، كما ان طبيعة المجتمع كما ذكر سابقا يقوم على العلاقات الاجتماعية المعمقة بعيدا عن العزلة الاجتماعية، التي تشجع على التفكير الاصيل والابتكار (التجرد من العواطف والاتجاه نحو العزلة الاجتماعية)، والتي تشكل نمطا غير مفضلا في المجتمع الاردني، وكذلك فلة المكافاة الاجتماعية في المجتمع الاردني لهذا النمط مقارنة بالانماط الاخرى لا سيما المساعد.

5.2.4 مناقشة نتائج السؤال الخامس:

اما تحليل التباين التثائي فقد اشارت نتائجه إلى وجود فروق دالة إحصائية عند مستوى دلالة $(\alpha \geq 0.05)$ ، تعزى للنوع الاجتماعي لصالح الإناث على النمط المصلح ولعل السبب في ذلك يعود إلى ميل الإناث بشكل اكبر من الذكور إلى النزعة ، والمقدرة على المتابعة الذاتية ومراقب الافعال والحرص على الوصول للكمال.

ووجود فروق دالة إحصائية عند مستوى دلالة $(\alpha \geq 0.05)$ ، تعزى للنوع الاجتماعي لصالح الذكور على النمط المتحمس، ولعل السبب في ذلك إلى ميل الذكور بشكل اكبر من الإناث إلى المغامرة والتفكير دائما بامور المستقبل، لا سيما في ظل الظروف والتحديات التي يواجهها الشباب في وقتنا الحاضر.

اما فيما يتعلق بالنمط المتحدي فوجود فروق دالة إحصائية عند مستوى دلالة $(\alpha \geq 0.05)$ ، تعزى للنوع الاجتماعي لصالح الذكور يعود ذلك إلى ميل الذكور

بشكل اكبر من الإناث إلى القوة والهيمنة والتفكير العملي ، والرغبة الدائمة في قيادة زمام الامور .

اما النمط صانع السلام فوجود فروق دالة إحصائية عند مستوى دلالة $\alpha \geq 0.05$ ، تعزى للنوع الاجتماعي لصالح الإناث، يعزى إلى ميل الإناث بشكل اكبر من الذكور إلى ان يكن انسحابيات وإدارة الامور بتمهل وروية وتحاشي الخلافات والصراعات بكل انواعها ويحاولن إشاعه اجواء الاطمئنان والرضا والامل .
واخيرا تقاربت هذه النتائج مع النتائج التي توصلت لها (Brown, 2005) من حيث عدد الانماط التي اظهرت فروق في إجابات الافراد تعزى للنوع الاجتماعي، حيث بينت دراستها ان خمسة انماط فقط كان هناك فروق في استجابات الافراد عليها .

6.2.4 مناقشة نتائج السؤال السادس:

اشارت نتيجة السؤال السادس الذي يتعلق بتفسير اداء افراد العينة على مقياس ريسو-هيدسن (RHETI) إلى وجود رتب مئينية وعلامات زائفة وعلامات تائفة يمكن من خلالها تفسير الدرجات الخام للانماط الشخصية التسعة لدى افراد عينة الدراسة .

وتشير النتائج إلى ان اقل علامة خام حصل عليها الافراد هي (17) من النمط المساعد، واعلى علامة خام حصل عليها الافراد هي (32) من النمط صانع السلام، علما ان الدراسات السابقة لم تتطرق إلى اشتقاق معايير الاداء .

فعلى سبيل المثال، نجد ان العلامة الخام (20) على النمط المساعد، تقابل الرتبة المئينية (10.74)، اي إن عدد الطلبة الذين حصلوا على علامة خام ≥ 20 هو تقريبا (18) طالب، بينما الرتبة المئينية المقابلة لنفس العلامة على النمط المتحدي كانت (10.33)، اي إن عدد الطلبة الذين حصلوا على علامة خام ≥ 20 هو تقريبا (11) طالب، في حين كانت الرتبة المئينية المقابلة لنفس العلامة على النمط الباحث (5.56)، اي إن عدد الطلبة الذين حصلوا على علامة خام ≥ 20 هو تقريبا (5) طالب، وبمعنى اخر:

| النمط | العلامة الخام | الرتبة المئينية | عدد الطلبة |
|---------|---------------|-----------------|------------|
| المساعد | 20 | 10.74 | 18 |
| المتحدي | 20 | 10.33 | 11 |
| الباحث | 20 | 5.56 | 5 |

ويدل هذا على انه كان هناك تزاخم من قبل افراد العينة على النمط المساعد، وابتعادهم عن النمط الباحث، في حين كانت اعدادهم متوسطة على النمط المتحدي. واخيرا فان ما توصلت إليه هذه الدراسة من نتائج تشير إلى ان المقياس بخصائص سيكومترية جيدة، وتسمح باستخدامه في البيئة الاردنية.

3.4 التوصيات:

في ضوء ما انتهت إليه هذه الدراسة من نتائج فإنه يمكن اقتراح التوصيات التالية:

- 1- الاستفادة من نتائج الدراسة في مراكز القياس والإرشاد والتوجيه في مجال الكشف عن انماط الشخصية، واستخدامها في برامج الإرشاد والتوجيه المهني وتحديد الميول المهنية لطلبة الجامعات الاردنية.
- 2- العمل على تفنين مقاييس اخرى من مقاييس نظرية الانيجرام في الشخصية، وعلى فئات اخرى من المجتمع الاردني لا سيما المدارس واستخدامها في الإرشاد والتوجيه التربوي.
- 3- إجراء دراسات تهدف إلى بناء مقاييس للشخصية وفق نظرية الانيجرام، في البيئة الاردنية.

المراجع

١. المراجع العربي:

- ابو حويج مروان؛ والصفدي عصام. (2001). المدخل إلى الصحة النفسية دار المسيرة عمان الاردن.
- احمد سهير كامل. (2003). سيكولوجية الشخصية مركز الإسكندرية للكتاب القاهرة مصر.
- اميمين عتمان علي. (2003). قياس الشخصية المقاييس والطرق الاسقاطية، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، الاردن.
- تايلور ليونا ا. (1989). الاختبارات والمقاييس ترجمة سعد عبدالرحمن ومحمد عتمان نجاتي الطبعة الثانية دار الشروق القاهرة مصر.
- جابر عبدالحميد جابر. (1986). نظريات الشخصية دار النهضة العربية القاهرة مصر.
- الحواري، عيسى عبد رزق. (1982). تكييف مقياس هولاند في التفضيل المهني وتطبيقه على عينه من طلبة الصف الثالث الثانوي في مدينة اربد، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة اليرموك، الاردن.
- خوري توما جورج. (1996). الشخصية مفهومها وسلوكها وعلاقتها بالتعلم الطبعة الاولى المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع بيروت لبنان.
- دافيدوف لندا. (1980). مدخل علم النفس ترجمة سيد الطوب ومحمود عمر الطبعة الثالثة الدار الدولية للنشر القاهرة مصر.
- دمهوري رشاد صالح؛ والنجار علاء الدين. (2008). سيكولوجية الشخصية الطبعة الاولى خوارزم العلمية للنشر جدة السعودية.
- الرواشدة، راتف عبدالوهاب. (2007). العلاقة بين العوامل الكبرى في الشخصية وانماط الشخصية المهنية عند هولاند، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة مؤتة، الاردن.

الريماوي محمد عودة؛ وزملائه. (2004). علم النفس العام الطبعة الاولى دار المسيرة عمان.

الزبيدي عبدالمعين بن عمر. (2007). العوامل الخمسة الكبرى في الشخصية لدى الطلبة العنفيين وغير العنفيين في مدارس المرحله الثانويه "دراسه مقارنه" رساله ماجستير غير منشورة . مؤتة الاردن.

الزغول عماد؛ النبهان موسى؛ الهنداوي علي؛ والخطاييه ماجد. (2001). خصائص الشخصية النمطية الاردنية كما يدركها طلبة جامعة مؤتة رساله التربيه وعلم النفس عدد15 ص(163-180).

الشماع . (1981). الشخصية النظرية والتقييم ومناهج البحث مطبعة جامعة بغداد العراق.

الصمادي، عبدالله؛ والدرايع، ماهر. (2004). الفياس والتفويم النفسي والتربوي بين النظرية والتطبيق، الطبعة الاولى، مركز يزيد للنشر، الكرك، الاردن. عبدالخالق احمد محمد. (1996). فياس الشخصية الطبعة الاولى مطبوعات جامعة الكويت الكويت.

عبدالرحمن محمد السيد. (1998). نظريات الشخصية دار فباء للنشر والتوزيع القاهرة مصر.

عبدالله مصطفى. (2003). انماط الاتيجرام في دراسه الشخصية رساله ماجستير غير منشورة جامعة بغداد العراق متوفرة عبر الموقع:

<http://www.ssss2008.org/arabic/vb/showthread.php?t=281>

عدس عبدالرحمن؛ وتوق محي الدين. (2005). المدخل إلى علم النفس الطبعة السادسة دار الفكر العربي للطباعة والنشر والتوزيع عمان الاردن.

علام ملاح الدين محمود. (2000). الفياس والتفويم التربوي والنفسي: اساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة الطبعة الاولى دار الفكر العربي القاهرة مصر.

القفاي رمضان محمد. (1996). الشخصية: نظرياتها واختباراتها واساليب الطبعة الثانية منشورات الجامعة المفتوحة . بنغازي .

كراجة عبدالقادر. (1997). **القياس والتفويم في علم النفس: رؤيه جديدة** الطبعة الاولى دار اليازودي العلمية عمان الاردن.

لازاروس ريتشارد س. (1981). **ترجمة سيد محمد غنيم ومحمد عثمان نجاتي الشخصيه** الطبعة الاولى دار الشروق بيروت لبنان.

حمد محمد جاسم. (2004). **علم النفس الإكلينيكي** الطبعة الاولى دون ناشر.

الهنداوي علي فالح؛ والزغول عماد عبدالرحيم. (2002). **مبادئ اساسيه في علم النفس** دار حنين عمان الاردن.

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الاردنية. (2010). **إحصائيات اعداد الطلبة في الجامعات الاردنيه الخاصه والحكوميه، متوفرة عبر الموقع:**
<http://www.mohe.gov.jo/statistics2010/tabid/579/language/ar-jo/default.aspx>

- Berk, L. E. (2003). *Child Development*, 6th ed. Boston Ellyn and Bacon.
- Brown, A. (2005). **Relationship between OPQ and Enneagram Types**, SHL Group plc Thames Ditton, Surrey, KT7 0NE
- Davis, D.R. & Palladino, Joseph J.(2004). *Psychology*, 4th ed, New Jersey Prentice Hall.
- Dameyer, J. J. (2001). Psychometric evaluation of the Riso- Hudson Enneagram Type Indicator, **California Institute of. Integral Studies**, 107pp
- Everitt, B. (1996). **Making Sense of Statistics in Psychology**. New York, Oxford University Press.
- Eysenck, H. J. (1999). **Dimensions of Personality**. Aubrey Lewis, Rutledge & Kegan Paul Ltd. London.
- Freedman, j. (1996). **The Enneagram in the Electronic Tradition**, Houghton Mifflin Company, New York, USA.
- Giordano, Mary Ann.(2009). **The Riso-Hudson Enneagram Type Indicator Reliability And Validity**. Available on: <http://www enneagraminstitute.com/validated.asp>, p1-2.
- Mischel, Walter.(1986). **Introduction To Personality**, (4th ed), Holt Rinehart And Winston, Inc. USA.
- Newgent, R. (2001). **An Investigation of the Reliability and Validity of the Riso-Hudson Enneagram Type Indicator**. Dissertation Abstracts International, 62(02), 474A. (UMI No.3005901)
- Newgent, Rebecca A. ; Parr, Patricia E.; Newman, Isadore; Higgins, Kristin K.(2001). The Riso-Hudson Enneagram Type Indicator Estimates Of Reliability And Validity, **Measurement And Evaluation In Counseling And Development**, V36N4P226.
- Riso, D.R.(1995). **Discovering Your Personality Type**, Houghton Mifflin Company, New York, USA.
- Riso, D.R. & Hudson, R.(1996). **Personality Type: Using The Enneagram For Self-discovery**, Boston: Houghton Mifflin.
- Riso, D.R. & Hudson, R.(1999^a). **Understanding The Enneagram: Practical Guide To Personality Type**, (Rev ed), Boston: Houghton Mifflin.
- Riso, D.R. & Hudson, R.(1999^b). **The Wisdom Of The Enneagram**, Bantam Books, New York, USA.
- Riso, D.R. & Hudson, R.(1999^c). **The Riso-Hudson Enneagram Type Indicator (Version 2)**, Boston: Houghton Mifflin, New York, USA.

Scott, S. (2011), **RHETI Enneagram Validation Doctoral Dissertation**,
Available on: <http://www.enneagraminstitute.com/validated.asp>.

الملحق (١)

الصفحات النفسية لأنماط الشخصية التسعة

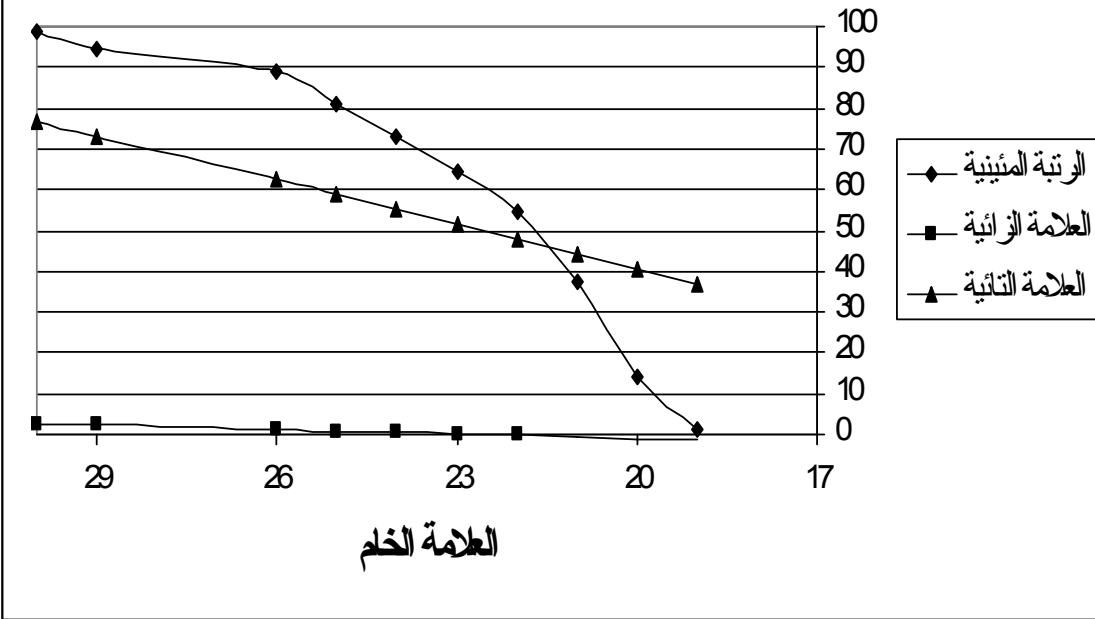
الصفحة النفسية للاتماط التسعة

| الرتبة المئينية | | | | | | | | |
|-----------------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|
| النمط | | | | | | | | |
| صانع السلام | المتحدي | المتحمس | المخلص | الباحث | المتفرد | المنجز | المساعد | المصلح |
| | 18 | 19 | 18 | | 18 | | 17 | 19 |
| 19 | 19 | | | | | 18 | | |
| | | | 19 | 20 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | 20 | | 20 | | | | 20 | |
| | | | | | 19 | 19 | | |
| 20 | | | | | | | | 20 |
| | | | | | 20 | | | |
| | | | | 21 | | | | |
| | 21 | | 21 | | | | | |
| | | | | | | | 21 | |
| | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | |
| | | | | | 21 | 20 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | 22 | |
| 22 | 22 | | | | | | | |
| | | | 22 | 22 | | | | |
| | | | | | | | | 21 |
| | | | | | | | | |
| العلامات الخام | | | | | | | | |

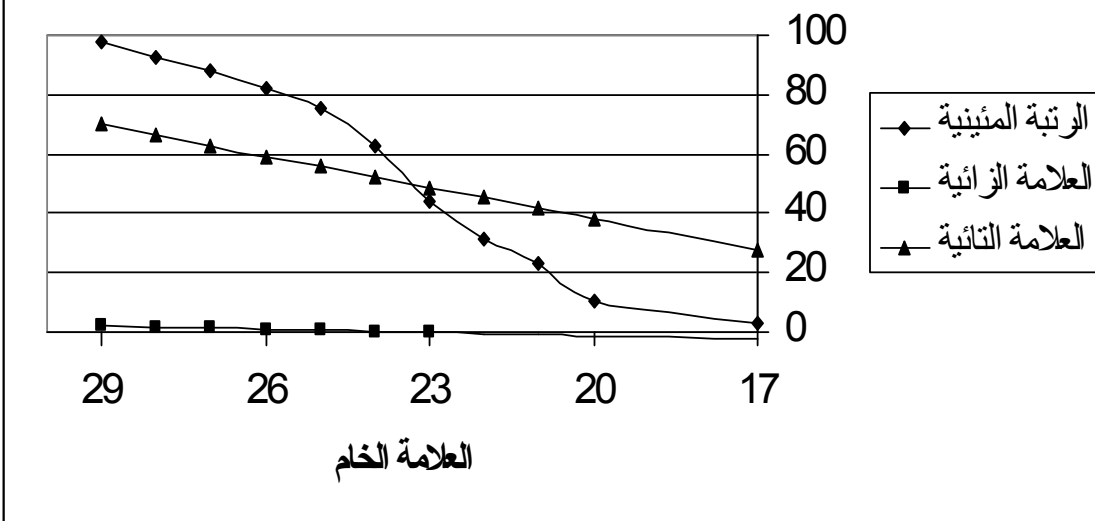
| الرتبه المئنيه | | | | | | | | النمط |
|----------------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|
| صانع السلام | المتحدي | المتحمس | المخلص | الباحث | المتفرد | المنجز | المساعد | المصلح |
| 23 | | | | | | 21 | | 42 |
| | 23 | 23 | | | | | 23 | 44 |
| | | | | | 22 | | | 46 |
| | | | | | | | | 48 |
| | | | | | | | | 50 |
| | 24 | | | | | | | 52 |
| | | 24 | | 23 | 23 | 22 | | 54 |
| | | | 23 | | | | | 56 |
| 24 | | | | | 24 | | | 58 |
| | | | | | | | | 60 |
| | | | | | | | 24 | 62 |
| | | | | | | | | 64 |
| | | 25 | | | 25 | | | 66 |
| | 25 | | | | | | | 68 |
| | | | 24 | 24 | | | | 70 |
| | | | | | | 23 | | 72 |
| 25 | | | | | 27 | | | 74 |
| | | | | | | | 25 | 76 |
| | | | | | | | | 78 |
| | 26 | 26 | 25 | 25 | | | | 80 |
| | | | | | 28 | | 26 | 82 |
| 26 | | | | | | | | 84 |
| العلامات الخام | | | | | | | | |

| الرتبه المئنيه | | | | | | | | النمط | |
|----------------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|-----|
| صانع السلام | المتحدي | المتحمس | المخلص | الباحث | المتفرد | المنجز | المساعد | المصلح | |
| | | 27 | | | | 25 | | | 86 |
| | 27 | | 26 | 26 | 29 | | 27 | | 88 |
| 29 | | | | | | 28 | | 26 | 90 |
| | | | | | | | 28 | | 92 |
| 30 | 28 | | 27 | | | 29 | | 29 | 94 |
| | | 29 | | | 30 | | | | 96 |
| | 30 | | 30 | 30 | | 30 | 29 | 30 | 98 |
| 32 | | | | | | | | | 100 |
| العلامات الخام | | | | | | | | | |

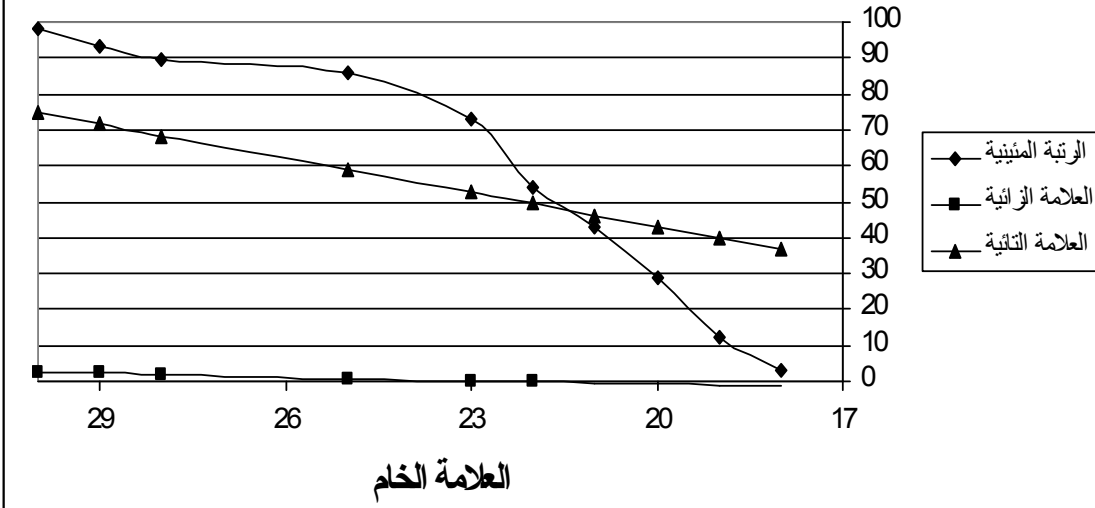
الصفحة النفسية للنمط المصلح



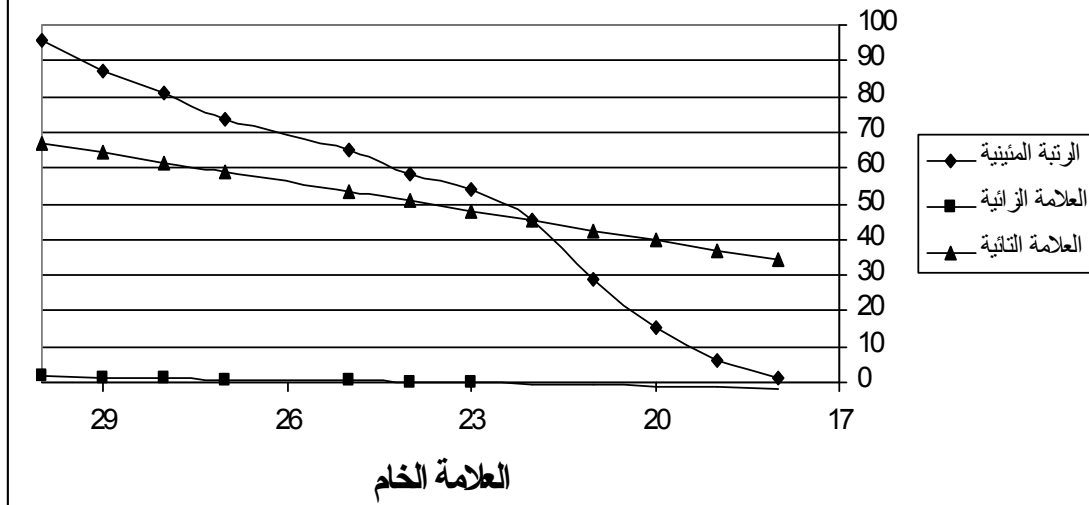
الصفحة النفسية للنمط المساع



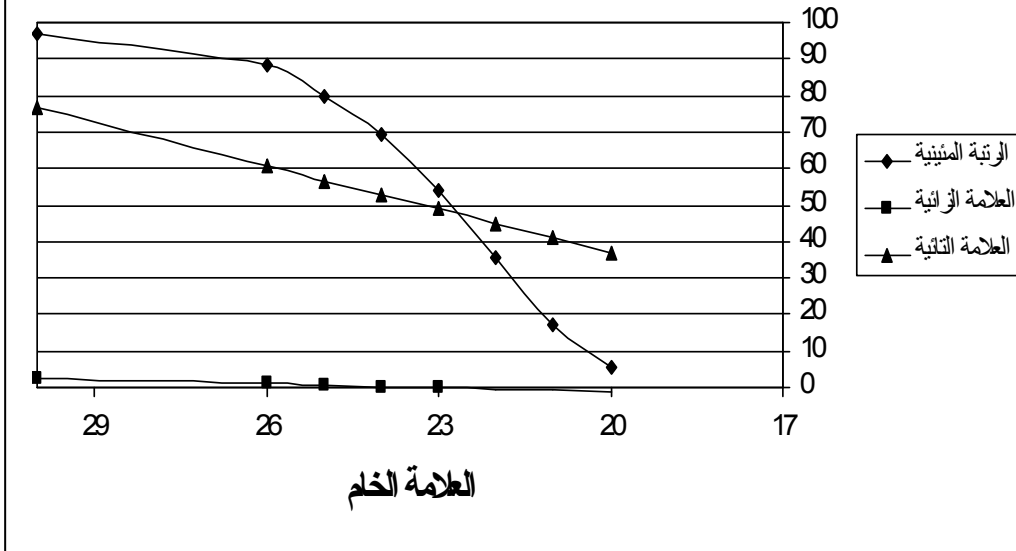
الصفحة النفسية للنمط المنجز



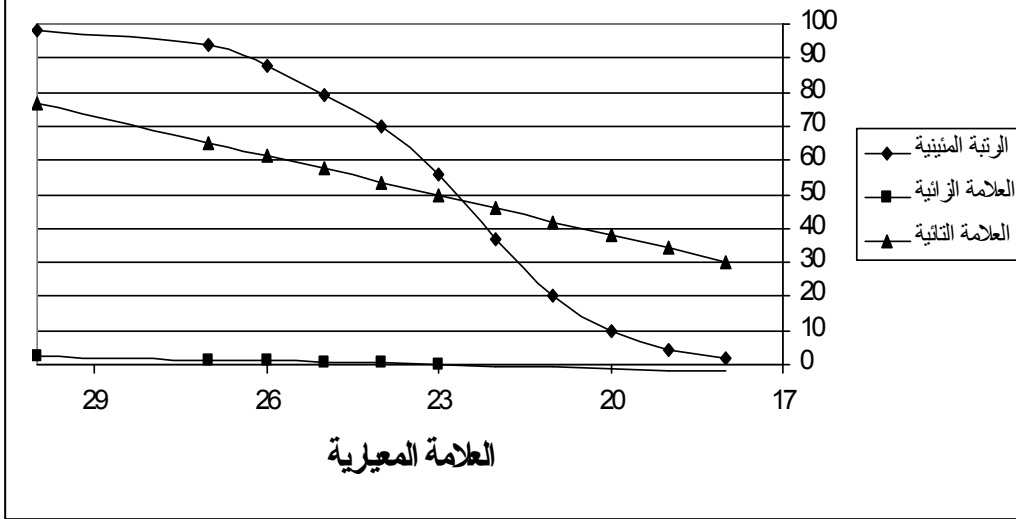
الصفحة النفسية للنمط المتفرد



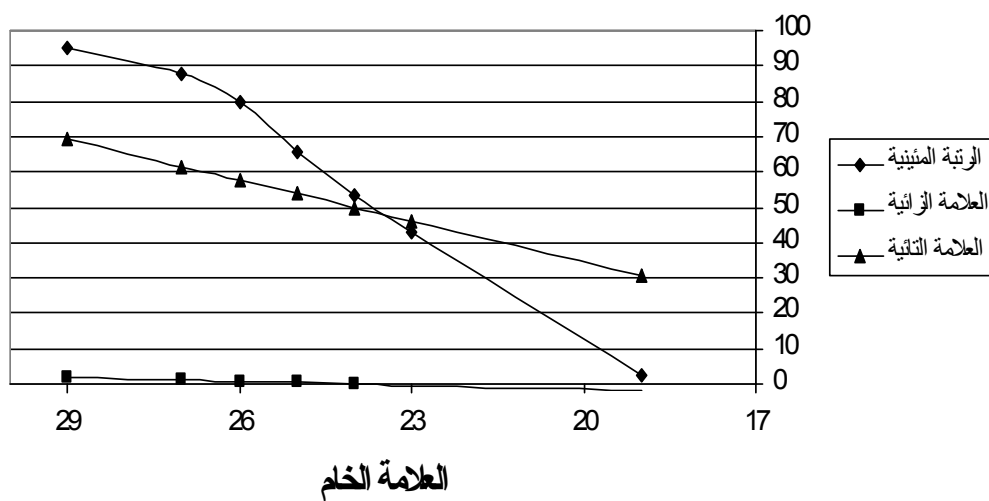
الصفحة النفسية للنمط الباحث



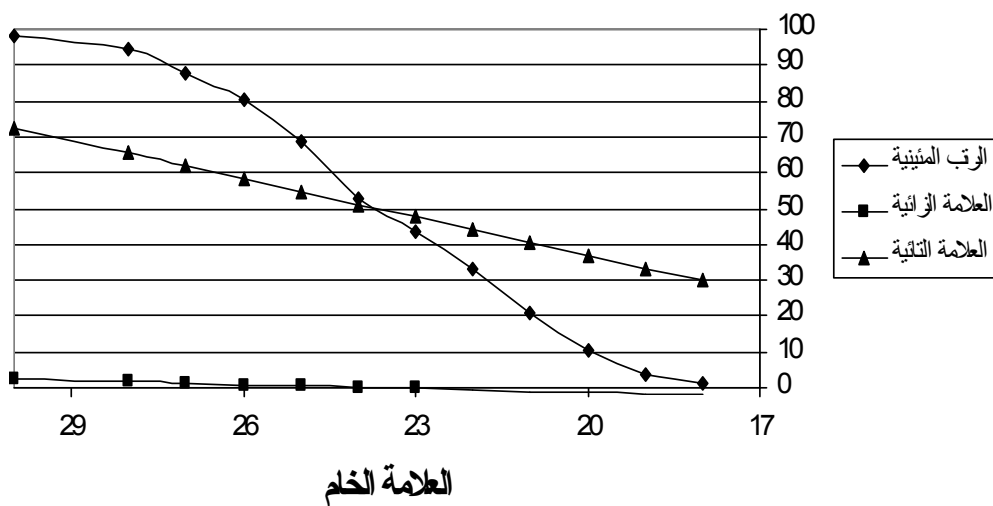
الصفحة النفسية للنمط المختص



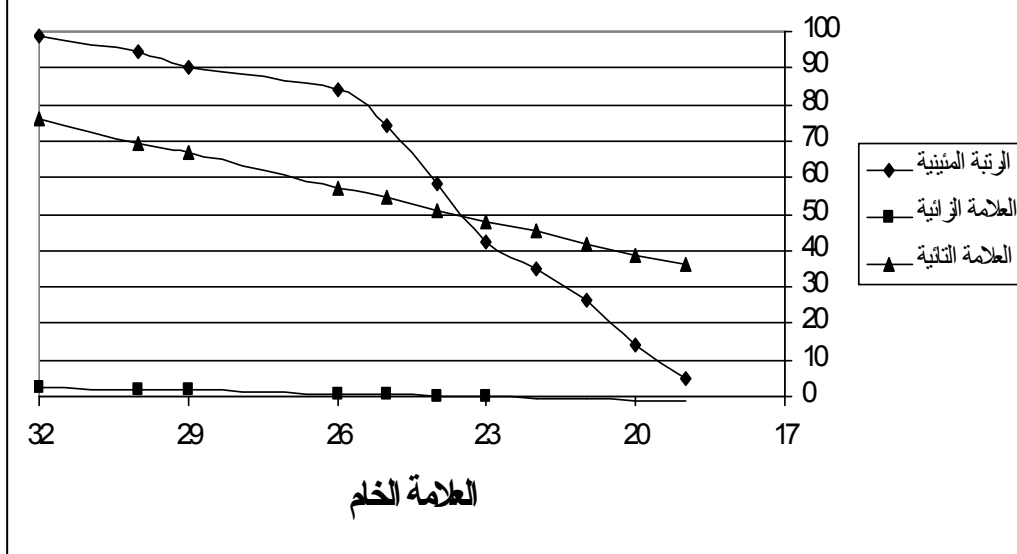
الصفحة النفسية للنمط المتحمس



الصفحة النفسية للنمط المتحملي



الصفحة النفسية للمتطوع السلام



الملحق (ب)

فقرات مقياس ريسو - هيودسن

الملحق (ب)

فقرات مقياس ريسو - هيوستن

| الرقم | العبارة الاولى | | العبارة الثانية |
|-------|---|---|--|
| 1 | اشعر انني رومانسي وخيالي | 4 | انا عملي واتبع مبدا الغاية تبرر الوسيلة |
| 2 | اميل نحو مجابهة الآخرين في اغلب الاحيان | 8 | لبا لا اميل إلى مواجهة الآخرين |
| 3 | اعتبر نفسي من النمط الصريح | 1 | انا بصورة عامة دبلوماسي |
| 4 | اميل للتركيز والتدقيق على الامور | 5 | اميل للعفوية والمرح |
| 5 | انا شخص منعزل ولا اختلط كثيرا مع الآخرين | 2 | استمتع بدخول اشخاص جدد في حياتي |
| 6 | من السهل استتارة غضبي | 6 | من الصعوبة إثارة غضبي |
| 7 | استخدم الحيلة في حياتي في اغلب الاحيان | 8 | اتميز بانني ذو عقلية ناقبة |
| 8 | اظهر تعاطفي مع الناس كثيرا | 2 | افضل الحفاظ على حدود معينة بيني وبين الناس |
| 9 | عندما امر بتجربة جديدة عادة اسال نفسي إن كانت مفيدة لي | 3 | عندما امر بتجربة جديدة، اسال نفسي عادة هل هي ممتعة لي |
| 10 | اميل للتركيز على نفسي | 4 | اميل للتركيز الشديد على الآخرين |
| 11 | يعتمد الآخرون على ما لدي من بصيرة ومعرفة | 5 | يعتمد الآخرون على قوتي وعزمي |
| 12 | اثق بنفسي ثقة تامة | 8 | تقتي بنفسي ليست كبيرة |
| 13 | اهتم بالعلاقة مع الآخرين أكثر من اهتمامي بتحقيق اهدافي الخاصة | 2 | اتجه نحو تحقيق اهدافي أكثر من بناء العلاقات مع الآخرين |
| 14 | لا استطيع مصارحة نفسي بوضوح | 4 | انا جريء في الكلام واقول ما يتمنى الآخرون قوله |
| 15 | اتفحص جميع البدائل : القيام بعمل شيء معين | 5 | يصعب على ان اكون متساهلا ومرنا |

| | | | | |
|----|--|---|--|---|
| 16 | اميل للتردد والمماطلة | 6 | اميل نحو الصلابة والهيمنة | 8 |
| 17 | مشاركة الاخرين تسبب لي المشاكل معهم | 9 | حرصى على تقديم المساعدة يوقعني بالمشاكل مع الاخرين | 2 |
| 18 | لدى القدرة على تنحية عواطفى جانبا بهدف انجاز العمل | 3 | اراجع مشاعري قبل القيام باي عمل | 4 |
| 19 | عادة انا منظما في تعاملتي مع الاخرين | 6 | غالبا اكون مغامرا ومجازفا | 7 |
| 20 | ادعم الاخرين واستمتع بمساعدتهم | 2 | انا جاد عندما اناقش امرا من الامور | 1 |
| 21 | اشعر بالحاجة إلى ان اكون قويا مع الاخرين | 8 | اشعر بحاجة إلى ان اعمل بإتقان | 3 |
| 22 | اعتبر نفسي مميذا في طرح المسائل المعقدة | 5 | معظم حياتي كنت شخصا هادئا ومستقرا | 9 |
| 23 | اعتبر نفسي عنيد | 6 | اعتبر نفسي طيب القلب وعاطفي | 2 |
| 24 | غالبا ينتابني قلق من انني نسيت شيئا جيدا | 7 | اقلق عندما افقد قوتي فاشعر ان هناك من يسيطر عليّ | 8 |
| 25 | ينزعج الناس مني لانعزالي عنهم | 4 | ينزعج الناس مني عندما انصحهم بما يجب عليهم فعله | 1 |
| 26 | عندما اتعرض للمشاكل استطيع | 9 | عندما تواجهني المشاكل اشغل نفسي عنها بامور ممتعة | 7 |
| 27 | اعتمد على اصدقائي وهم يعرفون ان بإمكانهم الاعتماد عليّ | 6 | انجز اعمالي بنفسي دون الاعتماد على الاخرين | 3 |
| 28 | انا دائما مشغول البال | 5 | اميل لكون مزاجيا | 4 |
| 29 | اميل نحو تحدي الاخرين واستفزازهم | 8 | اميل نحو تهدة الاخرين وإراحتهم | 2 |
| 30 | ارى نفسي شخصا ودودا واجتماعيا | 7 | اكون جادا فيما اسعى إليه | 1 |
| 31 | انا شخص خجول في إظهار قدراتي | 9 | احب ان اجعل الناس يعرفون قدراتي | 3 |

| | | | | |
|----|---|---|--|---|
| 32 | متابعة اهتماماتي الشخصية اهم عندي من الحصول على الراحة والامان | 5 | حصولي على الراحة والامان اهم عندي من متابعة اهتماماتي الشخصية | 6 |
| 33 | افضل الانسحاب عندما تكون لدي مشكلة مع الاخرين | 4 | نادرا ما اترجع او انتازل عن مطالبي عندما اتصادم مع الاخرين | 8 |
| 34 | انا متصلب في رأيي عند التعامل مع الاخرين | 1 | كثيرا ما استسلم بسهولة وادع الاخرين يسيرونني | 9 |
| 35 | يقدري الاخرون لشفافيتي وإحساسي الكبير بالدعابة | 7 | يقدري الاخرون لقوة عزيمتي | 2 |
| 36 | حققت الكثير من النجاح بسبب قدرتي على خلق الانطباعات المفضلة لدى الاخرين | 3 | حققت الكثير من النجاح رغم قلة اهتمامي بتطوير مهاراتي الشخصية او الاجتماعية | 5 |
| 37 | افتخر بمثابرتي وإحساسي العام بالمسؤولية | 6 | افتخر باصالتي وقدرتي على الإبداع | 4 |
| 38 | ببساطة انا شخص متساهل ومتقبل | 9 | بصورة اساسية انا شخص مندفع وحازم | 8 |
| 39 | اعمل بجد لآكون محبوبا من الاخرين | 3 | ليست الاولوية عندي ان اكون مقبولا لدى الاخرين | 1 |
| 40 | اصبح اكثر انعزالا عندما تزداد ضغوط الاخرين عليّ | 5 | اصبح اكثر عدوانية عندما تزداد ضغوط الاخرين عليّ | 7 |
| 41 | يهتم الاخرون بي عليهم واهتم بهم | 2 | يهتم الناس بي لكوني هادئ ومتميز | 4 |
| 42 | الواجب والمسؤولية قيمتان مهمتان عندي | 6 | الالفة والتقبل قيمتان مهمتان عندي | 9 |
| 43 | احاول تحفيز الناس بوضع خطط كبيرة لهم | 8 | احاول ان احفز الناس بالإشارة إلى عواقب عدم إتباع نصائحي | 1 |
| 44 | نادرا ما اعبر عن عواطفِي | 5 | اعبر عن عواطفِي بوضوح | 2 |
| 45 | لا افضل الخوض في التفاصيل | 7 | انا بارع في الخوض في التفاصيل | 3 |

| | | | | |
|----|---|---|---|---|
| 46 | أكد على الفروق بيني وبين اصدقائي | 4 | أكد على تشابهي مع اصدقائي | 9 |
| 47 | عندما تتازم المواقف فإنني اتحى جانبا عن دائرة الحدث | 5 | عندما تشتد المواقف سخونة اميل للتدخل وسط الاحداث | 8 |
| 48 | اقف بجانب اصدقائي حتى عندما يكونون على خطأ | 6 | لا اسأوم على ما هو صحيح من اجل الصداقة | 1 |
| 49 | اهتم بالآخرين واخلص لهم | 2 | لدي دافع شديد يجعلني سباقا للآخرين | 3 |
| 50 | عندما اتعرض لمشكلة لا احسن التصرف | 4 | اميل إلى تسلية نفسي بالترفيه عنها عندما اتضايق | 7 |
| 51 | لدي قناعات قوية حول ما يجب ان تكون عليه الامور | 1 | دائما افكر في كيفية الاشياء وكيونونها | 5 |
| 52 | تساؤمي وتدمري يوقعني في المشاكل مع الآخرين | 6 | اقع في المشاكل مع الآخرين عندما احاول السيطرة عليهم والتحكم بهم | 8 |
| 53 | اتصرف بناءً على ما تمليه عليّ مشاعري غير مبالٍ بالنتائج | 2 | اتهرب من التصرف وفقا لمشاعري حتى لا اقع في المشاكل | 9 |
| 54 | امر عادي بالنسبة لي ان اكون محط انظار الآخرين | 3 | ينتابني شعور غريب عندما اكون محط انظار الآخرين | 4 |
| 55 | انا حريص واستعد للمشاكل غير المتوقعة | 6 | اميل إلى العفوية والتلقائية في التعامل مع المشاكل | 7 |
| 56 | اغضب عندما لا يقدر الآخرون ما عملته من اجلهم | 2 | يغضبني عدم إصغاء الآخرين لما اخبرهم به | 1 |
| 57 | للاستقلالية والاعتماد على النفس اهمية كبيرة عندي | 8 | من المهم عندي ان اكون موضع إعجاب الآخرين | 3 |
| 58 | اميل نحو ان اقدم البراهين بقوة عندما اتناقش مع اصدقائي | 5 | اميل إلى ان ادع الامور تفسير تجنباً للمواقف المحرجة عندما اتناقش مع اصدقائي | 9 |
| 59 | اميل إلى امتلاك من احب فتقع المشاكل بيني وبينه | 2 | غالبا اختبر الشخص الذي احبه لارى إذا كان يحبني فعلا | 6 |

| | | | | |
|----|--|---|--|---|
| 60 | تنظيم مصادري وتهيئة الامور من اسباب قوتي الرئيسية | 8 | طرح الافكار الجديدة وجعل الناس مولعين بها هي احد مصادر قوتي | 7 |
| 61 | اميل للقسوة على نفسي | 1 | ليس لدي قدرة على ضبط عواطفني | 4 |
| 62 | احاول جعل حياتي مليئة بالإثارة | 7 | احاول جعل حياتي منظمة ومسالمة | 9 |
| 63 | لا استطيع التخلص من العهود والالتزامات طويلة الامد | 6 | لا احب التقيد بالعهود والالتزامات طويلة الامد | 3 |
| 64 | اميل للتركيز على مشاعري واتاثر بها لمدة طويلة | 4 | اميل نحو التقليل من مشاعري ولا اعيرها الاهتمام الكبير | 5 |
| 65 | امنح الكثير من الناس الاهتمام | 2 | ادعم الناس بالتوجيه والتحفيز | 8 |
| 66 | انا جدي وصارم مع نفسي | 1 | انا متساهل مع نفسي إلى حد كبير | 7 |
| 67 | إنني مؤكد لذاتي ومندفع نحو تحقيق التفوق | 3 | اكون معتدلا وسعيدا بطريقة ادائي | 9 |
| 68 | انا شخص واضح وموضوعي | 5 | افتخر بقدرتي على تحمل المسؤولية | 6 |
| 69 | امضي وقتا طويلا للتفكير في مشاعري الداخلية | 4 | إنجاز الاعمال عندي اهم من تفحص عالمي الداخلي | 8 |
| 70 | فكرتي عن نفسي انني | 9 | اشعر انني شخص جدي | 1 |
| 71 | لي ذهن متفتح وطاقة لا حدود لها | 7 | انا شخص مهتم وعميق التفاني | 2 |
| 72 | اسير وراء الاعمال التي تحقق المكافأة والتميز الشخصي | 3 | اهتم بانجاز الاعمال اكثر من اهتمامي بالمكافآت | 5 |
| 73 | لا اهتم كثيرا بالالتزامات الاجتماعية | 4 | غالبا ما اخذ الالتزامات الاجتماعية على محمل الجد | 6 |
| 74 | افضل قيادة زمام الامور في اغلب المواقف | 8 | افضل ان ياخذ غيري زمام القيادة في معظم المواقف | 9 |
| 75 | قيمي تتغير على مر السنين | 3 | قيمي ثابتة على مر السنين | 1 |
| 76 | لا استطيع ضبط نفسي في كثير من المواقف | 7 | اختلاطي بالناس قليل | 5 |
| 77 | اشعر ان مشاعري عرضة لنقد الاخرين | 4 | اشعر ان تضحياتي كانت في غير محلها | 2 |

| | | | | |
|----|--|---|--|---|
| 78 | اميل نحو التفكير في اسوا الامور والاحتمالات | 6 | اميل نحو التفكير في افضل الامور والاحتمالات | 9 |
| 79 | يتق بي الآخرون لاني اهل ثقة استطيع الاعتناء بهم | 8 | يتق بي الآخرون لاني موضوعي | 1 |
| 80 | انشغل في اعمالى الخاصة لدرجة اننى انعزل عن الآخرين | 5 | انشغل بالآخرين لدرجة اننى اهمل اعمالى الخاصة | 2 |
| 81 | غالبا ما اضبط ذاتى عندما التقى بأشخاص جدد | 3 | عندما التقى بشخص جديد اكون طيب اللسان ومسلية | 7 |
| 82 | اميل لان اكون متشائما | 4 | اميل لان اكون متفائلا | 9 |
| 83 | افضل ان اختلى بعالمى الشخصى الصغير | 5 | افضل ان اجعل العالم كله يعرف اننى | 8 |
| 84 | تضايقنى العصبية وعدم الشعور بالامان وكثرة شكوكى | 6 | غالبا ما انزعج عندما ارى الامور لا تسير بالشكل الصحيح | 1 |
| 85 | ادرك اننى صديق حميم للآخرين | 2 | غالبا اشعر باننى هادئ ولا اكثرث بالامور | 3 |
| 86 | خسرت لاني لم احسن اقتناص الفرص | 4 | خسرت لاني سعيت وراء فرص كثيرة | 7 |
| 87 | اميل نحو اخذ الوقت الكافى للبدء | 5 | اميل لاتخاذ اى إجراء بسرعة | 1 |
| 88 | اجد سهولة فى اتخاذ القرارات | 8 | اجد صعوبة فى اتخاذ القرارات | 6 |
| 89 | اميل إلى ان اكون قويا مع الآخرين | 2 | اميل نحو عدم التشدد مع الآخرين | 9 |
| 90 | اغير من وجهة تفكيرى لاقيم علاقة مع الآخرين | 3 | اتجنب تغيير وجه تفكيرى لاقيم علاقة مع الآخرين | 4 |
| 91 | عندما لا اكون واثقا فيما لا يجب فعله التمس النصيحة من الآخرين | 6 | عندما لا اكون متاكدا مما يجب فعله اجرب عدة طرق لاجد | 7 |
| 92 | اقلق من ان استبعد من نشاطات الآخرين | 2 | ينتابنى قلق بان نشاطات الآخرين قد تلهينى عن اعمالى الخاصة | 1 |

| | | | | |
|-----|---|---|--|---|
| 93 | انصح الناس بالابتعاد عني عندما اغضب | 8 | غالبا ما انسحب عندما اغضب | 3 |
| 94 | اعاني صعوبة في النوم | 5 | اخذ إلى النوم بسهولة وهدوء | 9 |
| 95 | اخطط لآكون قريبا من الآخرين | 2 | استنتج ما يريد الآخرون | 6 |
| 96 | انا طبيعي وصريح في كلامي واعني ما افعل | 8 | يرى الآخرون إنني سريع الكلام والبدئية | 7 |
| 97 | عادة لا اتدخل عندما ارى الآخرين يخطئون | 4 | اساعد الناس على اكتشاف أخطائهم | 1 |
| 98 | خلال معظم حياتي كنت متقلب المزاج | 7 | خلال معظم حياتي كنت شخصا مواظبا وواتق الخطوات | 9 |
| 99 | احاول السيطرة على مشاعري عندما لا اشعر بالارتياح مع الآخرين | 3 | عندما لا اشعر بالارتياح من الآخرين، اشعرهم بذلك | 6 |
| 100 | تعاملتي مع الامور بصورة حساسة يسبب لي المشاكل | 4 | إهمالي في الواجبات الاجتماعية يسبب لي المشاكل | 5 |
| 101 | اهرع إلى مساعدة الآخرين | 2 | اوضح للناس كيف يساعدون انفسهم | 8 |
| 102 | استمتع بالخروج عن المألوف وعدم التقيد بالشكليات | 7 | انزعج عندما افقد السيطرة على نفسي | 1 |
| 103 | اهتم بانجاز الاعمال افضل من الآخرين | 3 | اهتم بان اجعل الامور جيدة للآخرين | 9 |
| 104 | افكاري تتضمن التخيل وحب الاستطلاع | 5 | افكاري في الغالب عملية | 6 |
| 105 | قدرتي على التحكم بالمواقف من اهم ميزاتي | 8 | لدي القدرة على وصف مشاعري الداخلية | 4 |
| 106 | اجعل الامور صحيحة حتى لو ادى ذلك إلى عدم ارتياح الآخرين | 1 | اكره الضغط على مشاعري، واكره ان اضغط على مشاعر الآخرين | 9 |
| 107 | اشعر بالفخر بمدى اهميتي في حياة الآخرين | 2 | افتخر بدوقي وانفتاحي على الخبرات الجديدة | 7 |

| | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| 108 | غالباً ما اكون محط انظار وإعجاب الآخرين | 3 | ينظر لي الآخريـن على إنـي غريـب الأطوار | 5 |
| 109 | أقوم بما يجب عليّ القيام به | 6 | أصمم على فعل ما أريد | 4 |
| 110 | أشعر بالمتعة عندما تواجه مواقف صعبة وضاغطة | 8 | لا أستمع بالمواقف الصعبة الضاغطة | 9 |
| 111 | أفتخر بقدرتي على التعامل بمرونة تبعاً لتغير الظروف | 3 | أفتخر بقدرتي على الدفاع عن المواقف التي أؤمن بها | 1 |
| 112 | يميل أسلوبـي في أداء العمل نحو التقشف | 5 | يميل أسلوبـي في أداء العمل نحو الإفراط | 7 |
| 113 | رغبتـي الجامحة في مساعدة الآخرين تنغص عليّ صفو حياتي | 2 | رغبتـي الجامحة لتلبية احتياجاتي الشخصية تنغص عليّ علاقاتي الشخصية | 4 |
| 114 | أنا شديد التصديق والثقة بالآخرين | 9 | غالباً أكون حذراً ويقظاً مع الآخرين | 6 |
| 115 | أحياناً أجعل الناس في منأى عني بسبب عدائيتي | 8 | أتخلص من الآخرين عندما أصبح متوتراً | 1 |
| 116 | خدمة الآخرين من أولوياتي | 2 | المهم بالنسبة لي توفير طرق بديلة لرؤية وعمل الأشياء | 5 |
| 117 | غالباً أشعر بمزاج معتدل | 3 | أعاني من تغيرات شديدة في المزاج | 7 |
| 118 | تستهويني المواقف التي تستثير الانفعالات الحادة | 4 | تستهويني المواقف التي تجعلني أشعر بالطمأنينة والهدوء | 9 |
| 119 | اهتمامي بالنتائج العملية أقل من اهتمامي بتحقيق رغباتي الشخصية | 5 | أنا عملي وأتوقع أن تكون نتائج عملي ملموسة | 8 |
| 120 | تنتابني حاجة ملحة للشعور بالاتزان | 1 | لديّ رغبة شديدة بالانتماء | 6 |
| 121 | أميل للتقرب أكثر فأكثر من الناس | 2 | أبقى على مسافة كبيرة في علاقات الصداقة | 3 |
| 122 | دائماً أفكر في أمور ماضية | 4 | دائماً أفكر في أمور المستقبل | 7 |

| | | | | |
|-----|---|---|---|---|
| 123 | اميل نحو رؤية الناس غير مبالين | 1 | اميل إلى رؤية الناس متطفلين | 5 |
| 124 | لا اتق بنفسي في اغلب المواقف التي امر بها | 6 | انا واثق من نفسي في اغلب المواقف التي امر بها في حياتي | 1 |
| 125 | انا سلمي إلى حد وابتعد عن مشاركة الآخرين | 9 | احاول السيطرة على الآخرين | 2 |
| 126 | ضعف تقتي بنفسي يحول دون تقدمي | 4 | قليلا ما ادع عدم الثقة بالنفس تقف في طريقي | 3 |
| 127 | عندما اخير بين ما هو شائع وما هو جديد فإنني اختار الشيء الجديد | 7 | اختار ما احبه من الامور مجنبا نفسي خيبة الامل إذا اخترت الامور التي لا احبها | 6 |
| 128 | استخدم اللغة الجسدي الآخرين يطمئنون لي | 2 | غالبا اشعر ان الحب الحقيقي لا يعتمد على الاتصال الجسدي | 1 |
| 129 | غالبا ما اكون قاسيا وصريحا عندما اجابه شخص ما | 8 | غالبا ما اخفق في وضع النقاط على الحروف عندما اجابه شخص ما | 3 |
| 130 | انجذب للموضوعات التي ربما يجدها الآخرون مزعجة ومخيفة | 5 | افضل ان لا اضيع وقتي في مواضيع مزعجة ومخيفة | 9 |
| 131 | اقع بالمشاكل مع الآخرين لكوني متطفلا ومتدخلا بشؤونهم | 2 | اقع بالمشاكل مع الآخرين لكوني مراوغ وشكاك | 6 |
| 132 | اقلق لانه ليس لدي الوسائل لتحمل المسؤوليات المناطة بي | 8 | لا استطيع ضبط نفسي وتركيز تفكيري في التعامل مع الامور | 7 |
| 133 | اكون واضح المعالم متفردا على العموم | 4 | اكون متحملا للمسؤولية على العموم | 1 |
| 134 | التغلب على خمولي من ابرز مشكلاتي الرئيسية | 9 | عدم الثاني من ابرز مشكلاتي الرئيسية | 7 |
| 135 | عندما تقع المشاكل مع الآخرين اصبح سلبيا وانسحب من الموقف | 3 | عندما تقع المشاكل مع الآخرين الجا إلى الاساليب الدفاعية | 6 |
| 136 | غالبا ارغب في تجربة الجديد من الامور | 5 | غالبا ابوح عما في داخلي واشرك الآخرين في مشاعري | 4 |

| | | | | |
|-----|---|---|--|---|
| 137 | اقدم نفسي للآخرين بصورة اقوى مما انا عليه في الواقع | 8 | اظهر اهتمامي بالآخرين اكثر من الواقع | 2 |
| 138 | دائما اتبع الضمير في التعامل مع الآخرين | 1 | دائما اتبع عواطفى واندفاعى | 7 |
| 139 | تجعلني المحن الشديدة اشعر بالصلابة والعزم | 3 | تجعلني المحن الشديدة اشعر بفقدان الهمه والاستسلام | 9 |
| 140 | اتأكد من وجود بدائل استند عليها في عمل الاشياء | 6 | افكر جيدا قبل القيام باي عمل | 5 |
| 141 | لا يوجد لدي الوقت للانتباه لمشاعري | 8 | يصعب علي ان اتغلب على مشاعري | 4 |
| 142 | اتساءل لماذا يشعر الناس بالبهجة بينما هناك الكثير في الحياة من السلبيات | 1 | اتساءل لماذا يركز الناس على الجوانب السلبية في الحياة في حين انها مليئة بالاشياء الإيجابية | 9 |
| 143 | احاول ان اكون شخصا غير اناني | 2 | احاول ان لا ابدو شخصا مملا | 7 |
| 144 | لا اتودد للآخرين خوفا من الغرق في طلباتهم | 5 | لا اتودد لآخرين خوفا من عدم قدرتي على مسايرة توقعاتهم مني | 3 |

الملحق (ج)

فقرات فائمه التفصيلات المهنيه لهولاند

الملحق (ج)

فقرات قائمه التفضيلات المهنية لهولاند

| الرقم | المهنة | الإجابة | الرقم | المهنة | الإجابة |
|-------|---------------------------|---------|-------|------------------------------------|---------|
| 1 | ميكانيكي سيارات | نعم | 43 | ضابط في الامن | نعم |
| 2 | خبير ارساد جوية | نعم | 44 | عالم في الاحياء | نعم |
| 3 | داعية للإسلام خارج البلاد | نعم | 45 | مدرس في مدرسة ثانوية | نعم |
| 4 | مدقق في بنك | نعم | 46 | محاسب | نعم |
| 5 | تاجر مضارب | نعم | 47 | مدير فندق | نعم |
| 6 | شاعر | نعم | 48 | قائد فرقة موسيقية | نعم |
| 7 | مشغل في محطة كهربائية | نعم | 49 | رئيس موسرجية (تمديدات صحية) | نعم |
| 8 | مختص بالرياضيات | نعم | 50 | مهندس تصميم الادوات الالكترونية | نعم |
| 9 | خبير في انحرافات الاحداث | نعم | 51 | طبيب في علاج النطق | نعم |
| 10 | مراقب جودة الإنتاج في | نعم | 52 | مراجع ميزانية | نعم |
| 11 | بائع اسهم وسندات | نعم | 53 | مدير مطعم | نعم |
| 12 | موسيقي | نعم | 54 | مؤلف ادبي | نعم |
| 13 | سائق جرافة | نعم | 55 | مساح اراضي | نعم |
| 14 | عالم في الكيمياء | نعم | 56 | لم نفس تربوي | نعم |
| 15 | إمام في مسجد | نعم | 57 | مدرس تربية بدنية | نعم |
| 16 | مدير مرور | نعم | 58 | إحصائي | نعم |
| 17 | مخرج تلفزيوني | نعم | 59 | بائع تذاكر سفر | نعم |
| 18 | رسام إعلانات تجارية | نعم | 60 | بائع تحف فنية | نعم |
| 19 | مفتش في إنشاء المباني | نعم | 61 | خبير في مقاومة الافات الزراعية | نعم |
| 20 | كاتب مقالات علمية | نعم | 62 | رئيس تحرير مجلة علمية | نعم |
| 21 | مدرس للمواد الاجتماعية | نعم | 63 | ممرض | نعم |
| الرقم | المهنة | الإجابة | الرقم | المهنة | الإجابة |

| | | | | | |
|----|--------------------------|-----|----|-----------------------|-----|
| 22 | كاتب اختزال في محكمة | نعم | 64 | امين صندوق | نعم |
| 23 | مدير شركة | نعم | 65 | مدير دعاية | نعم |
| 24 | منظم الإخراج الموسيقي | نعم | 66 | مغني في فرقة موسيقية | نعم |
| 25 | مصمم الات | نعم | 67 | مهندس قطارت | نعم |
| 26 | عالم جيولوجيا | نعم | 68 | عالم نبات | نعم |
| 27 | نائب مدير مدرسة في مدينة | نعم | 69 | مدير مؤسسة خيرية | نعم |
| 28 | خبير ضرائب | م | 70 | سكرتير | نعم |
| 29 | بائع عقارات | نعم | 71 | معلق سياسي في الإذاعة | نعم |
| 30 | مدرب مسرحي | نعم | 72 | مدير مسرح | نعم |
| 31 | مقاول بناء | نعم | 73 | كهربائي | نعم |
| 32 | باحث في المجالات العلمية | نعم | 74 | عالم فيزياء | نعم |
| 33 | عامل في مجال الطب العقلي | نعم | 75 | طبيب | نعم |
| 34 | مقدر تكاليف | نعم | 76 | كاتب جداول الرواتب | نعم |
| 35 | منظم للحفلات الرياضية | نعم | 77 | مدير مصنع | نعم |
| 36 | عازف موسيقي | نعم | 78 | رسام كاريكاتير | نعم |
| 37 | رياضي محترف | نعم | 79 | ضابط في الجيش | نعم |
| 38 | عالم في الفلك | نعم | 80 | مختص بعلم الحيوان | نعم |
| 39 | رئيس لجنة اجتماعية | نعم | 81 | عالم اجتماعي | نعم |
| 40 | ناسخ الة | نعم | 82 | مدير مكتب لصاحب مؤسسة | نعم |
| 41 | رئيس غرفة التجارة | نعم | 83 | | نعم |
| 42 | كاتب روايات مسرحية | نعم | 84 | مدير متحف فني | نعم |